

Ambersil

Produkty
dla utrzymania ruchu

od roku 1948

wydanie 7



ZAWARTOŚĆ WEDŁUG ROZDZIAŁÓW

ZMYWACZE

Amberclens	14
Amberclens FG	14
Ambersolv / AB1	14
Degreaser FG	15
Stainless Steel Cleaner FG	15
Sugar Remover & Inhibitor FG	15
EPP Multi-Purpose Cleaner	16
EPP Hard Surface Cleaner	16
EPP Citrus Cleaner & Degreaser	16
EPP Degreaser	17
EPP Pipe Purge RTU	17
EPP Graffiti Remover RTU	17
EPP Scale & Rust Remover	17
EPP Traffic Film Remover	17
DP17	17
Tough Wipes	18
Hand Cleaning Wipes	18
Yellow Hand Cleaner	19
Solvent Free Hand Cleaner	19
Engineers Wipes	19
Terrazzo Anti-Slip Floor Cleaner	19
Amberklene FE10	20
Amberklene ME20	20
Amberklene LO30	20
Amberklene FG	21
Industrial Degreaser FG	21
Solvent Degreaser	21
Brake Cleaner	21
Gasket Remover GS5	21
BA40 Solvent	21
Ambersolv SB1	22
Lec-Klene	22
Fast Clean	22
White Spirit	23
Paint & Graffiti Remover	23
Multi-Surface Spray Polish	23
Glass Cleaner	23
SBP11	23
Clean Up Granules	23
Duster Lo GWP	24
Air Duster	24
Invertible Air Duster	24
Air Duster FG	24
Anti-Static Spray	25
Universal Screen Cleaner	25
Ultrasonic Cleaning Fluid	25
Label Remover	25
Label & Adhesive Remover FG	25
Freezer	26
Ambertron	26
N.F. Precision Cleaner	26
Contact Cleaner FG	26
IPA Solvent	27
PCB Cleaner	27
Flux Remover	27
CCL 100	35

SMARY

40+	30
PX24	30
Moisture Remover FG	30
Machine Oil FG	31
Multi-Lube	31
AGL 1	31
Penetrating Oil	31
Penetrating Oil FG	31
Rust Flash	31
Silicone Lubricant	32
Silicone Anti-Seize Paste	32
Silicone FG	32
Amberglide	33
Dry Film Anti Stick	33
Dry PTFE Lube FG	33
Dry Moly	33
Graphite Lock Lube	33
Clamp Lock Lubricant	33
Copper Anti-Seize Paste	34
Assembly Grease FG	34
Assembly Paste FG	34
Gear and Wire Rope Lubricant	34
Chainspray	35
FLT Chainlube	35
Chain Lube FG	35
Wire Rope Lubricant	35
Belt Dressing FG	35
AMS4 Silicone Grease	35
CCL100	35
Ambergrease EXL	36
Ambergrease FG1	36
Ambergrease FG2	36
Ambergrease FG3	37
Hi-Load Lube FG	37
Food Grease FG	37
White Spray Grease	37
Ambergrease SIL	39
Hydraulic Oil Super 32 FG	38
Hydraulic Oil Super 46 FG	38
Hydraulic Oil Super 68 FG	38
Gear Oil Super 150 FG	38
Gear Oil Super 220 FG	38
Gear Oil Super 320 FG	38
Multi Oil 32 FG	39
Multi Oil 46 FG	39
Silicone Oil	39
Battery Terminal Protector	37

ANTYKOROZJA / FARBY

Cold Galvanise	46
Bright, Cold Galvanise	46
Galvanising Zinc Rich	46
Corrosion Inhibitor	47
Rust Converter	47
Galva Shine	47
Inox 200	47
Alu Hi-Temp	47
Zinc Primer	47
Acrylic Paint	48
Marker Pen	48
Galva Colour	49
Aqua Marking Paint	49
Acrylic Conformal Coating	27
Thinner (for Acrylic Conformal Coating)	27
SV 100	27

KLEJE / USZCZELNIACZE

Adhesive MP100	50
Adhesive NC500	50
Adhesive QS900	50
Adhesive HS300	50
5024A Silicone Adhesive Sealant	51
5034A Silicone Adhesive Sealant	51
5005A Silicone Adhesive Sealant	51
5-Minute Epoxy	51
High Temp. Gasket Sealant	51

OBROBKA METALI

Tufcut Liquid	42
Tufcut Spray	42
Tufcut Foam	42
Tufcut Compound	42
Tufcut Aqua	42
Spatter Release	42
Bioweld	43
Easy Weld	43
LR670A / B	43
Leak Detector	43
Flaw Detector Cleaner 1	43
Flaw Detector Penetrant 2	43
Flaw Detector Developer 3	43

IKONY



dostępny w op.
5 litrów



dostępny w op.
25 litrów



dostępny w op.
200 litrów



dostępny w op.
12,5 kg



dostępny w op.
100 g



dostępny w op.
200 ml



dostępny w op.
350 ml



atomizer



dostępny w op.
400 g



dostępny na
30 chustek



odporny na
wysoką temp.



niepalny



aprobaty
wojskowe



aprobaty
lotnicze



aprobaty
kolejowe



aprobaty
motoryzacyjne



bio-
degradowalny



zaworek
360°



zarejestrowany
przez NSF

ZAWARTOŚĆ WEDŁUG BRANŻY

UTRZYMANIE RUCHU

ZMYWACZE

Amberclens	14
Amberklene FE10	20
Amberklene LO30	20
Amberklene ME20	20
Ambersolv / AB1	14
Ambersolv SB1	22
EPP Citrus Cleaner & Degreaser	16
EPP Degreaser	17
EPP Graffiti Remover RTU	17
EPP Hard Surface Cleaner	16
EPP Multi-Purpose Cleaner	16
EPP Pipe Purge RTU	17
EPP Scale & Rust Remover	17
EPP Traffic Film Remover	17
Fast Clean	22
Paint & Graffiti Remover	23
Clean Up Granules	23

SMARY

40+	30
AGL 1	31
AMS4 Silicone Grease	35
Amberglide	33
Ambergrease EXL	36
Ambergrease SIL	39
Chainspray	35
Copper Anti-Seize Paste	34
Graphite Lock Lube	33
Silicone Lubricant	32
Silicone Oil	38
Penetrating Oil	31
PX24	30
Rust Flash	31
Silicone Anti-Stick	32
Dry Film Anti Stick	33
Dry Moly	33
Gear and Wire Rope Lubricant	34
Wire Rope Lubricant	35

OBRÓBKA METALI

Bioweld	43
Easy Weld	43
LR670A / B	43
Spatter Release	42
Flaw Detector Cleaner 1	43
Flaw Detector Penetrant 2	43
Flaw Detector Developer 3	43
Leak Detector	43
Marker Pen	48
Tufcut Aqua	42
Tufcut Compound	42
Tufcut Foam	42
Tufcut Liquid	42
Tufcut Spray	42

ANTYKOROZJA

Cold Galvanise	46
Bright, Cold Galvanise	46
Corrosion Inhibitor	47
Acrylic Paint	48
Galva Colour	47
Galva Shine	47
Galvanising Zinc Rich	46
Inox 200	47
Alu Hi-Temp	47
Rust Converter	47
Zinc Primer	47
Battery Terminal Protector	37

KLEJE

5-Minute Epoxy	51
Adhesive HS300	51
Adhesive MP100	51
Adhesive NC500	51
Adhesive QS900	51
5005A Silicone Adhesive Sealant	52
5024A Silicone Adhesive Sealant	52
5029N Silicone Adhesive Sealant	52
5034A Silicone Adhesive Sealant	52
High Temp. Gasket Sealant	52

HIGIENA I UTRZYMANIE CZYSTOŚCI

ZMYWACZE

Universal Screen Cleaner	25
Label Remover	25
Glass Cleaner	23
Yellow Hand Cleaner	19
Solvent Free Hand Cleaner	19
Stainless Steel Cleaner FG	15
Multi-Surface Spray Polish	23
Paint & Graffiti Remover	23
Engineers Wipes	19
Hand Cleaning Wipes	18
Tough Wipes	18
Aqua Marking Paint	49
EPP Citrus Cleaner & Degreaser	16
EPP Degreaser	17
EPP Graffiti Remover RTU	17
EPP Hard Surface Cleaner	16
EPP Multi-Purpose Cleaner	16
EPP Pipe Purge RTU	17
EPP Scale & Rust Remover	17
EPP Traffic Film Remover	17

NAPRAWY ELEKTRYCZNE

ZMYWACZE

Duster Lo GWP	24
Air Duster	24
Invertible Air Duster	24
Ambertron	26
IPA	27
Flux Remover	27
Anti-Static Spray	25
Lec-Klene	22
N F Precision Cleaner	26
PCB Cleaner	27
Ultrasonic Cleaning Fluid	25
Universal Screen Cleaner	25
Freezer	26
CCL100	35

SMARY

AMS4	35
Acrylic Conformal Coating	27
Thinner (for Acrylic Conformal Coating)	27
SV 100	27

ZYWNOSC / NAPOJE / LEKI

ZMYWACZE

Amberclens FG	14
Degreaser FG	15
Amberklene FG	21
Industrial Degreaser FG	21
Contact Cleaner FG	26
Air Duster FG	24
Label & Adhesive Remover FG	25
Stainless Steel Cleaner FG	25
Sugar Remover & Inhibitor FG	15

SMARY

Machine Oil FG	31
Moisture Remover FG	30
Silicone FG	32
Belt Dressing FG	35
Chain Lube FG	35
Food Grease FG	37
Penetrating Oil FG	31
Dry PTFE Lube FG	33

SMARY PLASTYCZNE

Ambergrease FG1	36
Ambergrease FG2	36
Ambergrease FG3	37
Hi-Load Lube FG	37
Assembly Grease FG	37
Assembly Paste FG	37

ZYWNOSC / NAPOJE / LEKI

OLEJE

Gear Oil Super 150 FG	38
Gear Oil Super 220 FG	38
Gear Oil Super 320 FG	38
Hydraulic Oil Super 32 FG	38
Hydraulic Oil Super 46 FG	38
Hydraulic Oil Super 68 FG	38
Multi Oil 32 FG	39
Multi Oil 46 FG	39

KOLEJ / TRANSPORT PUBLICZNY /

WÓZKI WIDŁOWE

ZMYWACZE

Brake Cleaner	21
DP17	17
SBP11	23
Solvent Degreaser	21
Gasket Stripper GS5	21
White Spirit	23
Terrazzo Anti-Slip Floor Cleaner	19
AMS4	26
FLT Chainlube	35
Multi-Lube	31
White Spray Grease	37

SMARY

Clamp Lock Lubricant	33
ROM 300 Pantograph Protector	58



Czyszczenie



Smarowanie



Ochrona
przed korozją



Spawanie



Obróbka metali



Wykrywanie
uszkodzeń



Akcesoria
warsztatowe

YOUR COMPLETE CHEMICAL SOLUTION™

60 lat temu Ambersil rozpoczął produkcję wyrobów tworzonych z myślą o spełnieniu najbardziej wymagających standardów przemysłowych.

Ambersil stał się prawdziwym „dostawcą z jednego źródła” aerozoli przemysłowych i chemikaliów dla inżynierów i specjalistów utrzymania ruchu, którzy wymagają wyjątkowej jakości i wydajności produktu, przy jednoczesnej maksymalizacji stosunku wartości do ceny. Ambersil jest twoim partnerem strategicznym w zakresie produktów chemicznych dla utrzymania ruchu.

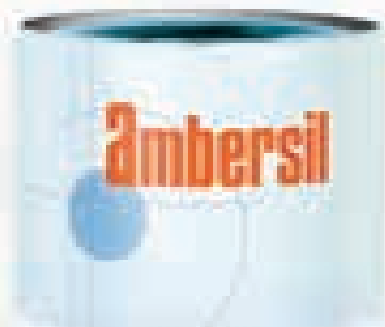
Aby dowiedzieć się więcej o naszej szerokiej ofercie prosimy o kontakt

Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 www.ambersil.com email: marketing.uk@ambersil.com

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset TA6 4DD. BS EN ISO 9001: 2008 • BS EN ISO 14001: 2004 • MoD Approved Contractor

ambersil

O firmie Ambersil



KIM JESTEŚMY

- Ambersil jest wiodącą na rynku marką firmy CRC Industries UK Ltd
- CRC UK jest częścią światowej grupy CRC Industries
- Mamy ponad 60-letnie doświadczenie w produkcji i sprzedaży produktów Ambersil

CZYM SIĘ ZAJMUJEMY

- Jesteśmy wiodącym na rynku producentem chemii dla utrzymania ruchu w zakładach przemysłowych
- Ściśle współpracujemy z przemysłem aby dostarczać prawdziwą wartość dodaną
- Jesteśmy specjalistami w technologii aerozolowej, napelniamy je na nowoczesnych liniach produkcyjnych

JAK TO ROBIMY

- Nasi specjaliści z działu sprzedaży aktywnie współpracują z użytkownikami końcowymi w celu rozwiązywania problemów i dostarczenia prawdziwych korzyści
- Współpracujemy z siecią lokalnych, krajowych i międzynarodowych dystrybutorów, którzy mogą dostarczyć produkty AMBERSIL na żądanie
- CRC UK wykorzystuje swoje globalne kontakty dla szybkiego opracowania i wprowadzenia na rynek nowych, sprawdzonych produktów

CZYM SIĘ WYRÓŻNIAMY

- CRC UK koncentruje się na WYDAJNOŚCI, NIEZAWODNOŚCI i ZAUFANIU
- Ambersil jest uznaną i szanowaną na całym świecie marką najwyższego poziomu
- Oferujemy pełen zestaw rozwiązań chemicznych dla utrzymania ruchu ze 100% dostępnością 24/7

„Ambersil jest twoim strategicznym partnerem w zakresie chemii dla utrzymania ruchu.”



Kontrola jakości

Akredytacja ISO 9001:2008

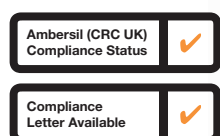
(Certificate number FM26077)

Rozumiemy państwa przywiązanie do jakości i doceniamy pokładane w nas zaufanie. Wszystkie produkty marki Ambersil poddawane są rygorystycznym testom kontroli jakości na każdym etapie produkcji.

Nasze procedury projektowania nowego produktu rozpoczynają się wiele miesięcy (a nawet lat), zanim nowy produkt jest wprowadzony do sprzedaży, obejmują testy laboratoryjne, próby terenowe i długotrwałe badania stabilności przechowywania. Dzięki rygorystycznemu trzymaniu się tych procedur dla wszystkich naszych produktów możemy zapewnić najwyższy poziom niezawodności, bezpieczeństwa i wydajności.

Wiele naszych produktów posiada aprobaty dużych, międzynarodowych korporacji i organów rządowych, w tym: MoD, NATO, Rolls Royce, Ford, Koleje Brytyjskie, Boeing, McDonnell Douglas, Pratt and Whitney, British Standards, British Airways, NSF i wiele więcej. Szczegółowe informacje znajdują się w kartach technicznych.

Pełna zgodność z obowiązującymi przepisami i aktywne działania na rzecz przyszłych wymagań



Rutynowe testy wykonywane na aerozolach Ambersil obejmują:

1. Badania surowców

Aby potwierdzić, że wszystkie składniki produktów spełniają określone wymagania

2. 2. Badania mieszaniny w kadzi

Wszystkie partie produktów są testowane pod kątem zgodności z ustalonymi wcześniej specyfikacjami przed napełnieniem opakowań aerozolowych.

Typowe badania to:

- Sprawdzenie ciężaru właściwego
- Sprawdzenie lepkości
- Analiza zawartości wilgoci
- Analiza w podczerwieni

3. Badania napełnionych aerozoli

Wszystkie napełnione opakowania są poddawane wielu próbom i kontroli bezpieczeństwa w tym:

- Kontrola zaciskania
- Sprawdzenie etykietowania
- Sprawdzenie Wagi
- Kontrola ciśnienia

4. Próba wodna

Każda puszka wyprodukowanego przez nas aerozolu przechodzi przez kąpiel wodną o wysokiej temperaturze, aby zasymulować wymagania bezpieczeństwa i zachowanie w podwyższonych temperaturach.

5. Próby magazynowania

Przed rozpoczęciem produkcji, produkty Ambersil są testowane na długoterminowe przechowywanie oraz niezawodność - dlatego większość produktów Ambersil ma trwałość 6 lat!

6. Szczegółowe testy produktu

Różnorodne zastosowania produktów wymagają różnych kryteriów testowych, takich jak test przyspieszonej korozji, oceny właściwości uwalniania oraz testów zgodności podłoża.



Odpowiedzialność za środowisko

Potwierdzona ISO 14001:2004

Mając siedzibę w hrabstwie Somerset, na skraju Somerset Levels, w pobliżu zabytkowych miast Wells i Glastonbury i rzut kamieniem do Exmoor National Park, widzimy potrzebę, aby zminimalizować negatywny wpływ na środowisko, tak aby przyszłe pokolenia mogły korzystać z naszego dziedzictwa naturalnego.

Aerozole są uznawane za jeden z najbezpieczniejszych sposobów przechowywania i używania środków chemii technicznej ze względu na fakt, że są one hermeticznie zamknięte, co eliminuje ryzyko rozlania i zmniejsza niebezpieczeństwo zanieczyszczenia środowiska.

Od roku 1989 żadne aerozole Ambersil nie zawierają freonu. Stale wprowadzamy innowacyjne procedury, aby zminimalizować wtórne oddziaływanie na środowisko wynikające z pracy biura i innej działalności pozaprodukcyjnej. Niniejsza broszura oraz nasze inne katalogi i ulotki od roku 2007 są drukowane na papierze z certyfikatem FSC przy użyciu bezrozpuszczalnikowej farby drukarskiej opartej barwnikach roślinnych, co pomaga zredukować wpływ na środowisko podczas procesu drukowania i utylizacji (spójrz na logo FSC w naszej literaturze). Więcej szczegółów zobacz na www.fsc-uk.org



(Certificate number EMS60742)

Wszystkie puszki aerozoli Ambersil produkowane są ze stali lub aluminium nadającej się do pełnego recyklingu (przed wyrzuceniem proszę sprawdzić odpowiednie przepisy o usuwaniu odpadów).

- Wszystkie puszki Ambersil z blachy stalowej mogą być poddane recyklingowi
- Wszystkie kartony wykorzystywane do pakowania i wysyłki produktów Ambersil są wykonane w 100% z tektury pochodzącej z recyklingu
- Wszystkie aerozole w puszkach z aluminium mogą być poddane recyklingowi

Ambersil jest zobowiązany do zarządzania naszym wpływem na środowisko, zapobiegania zanieczyszczeniom, zapewnienia zgodności z wszystkimi obowiązującymi przepisami ochrony środowiska i realizacji ciągłego doskonalenia poprzez wspieranie rozwoju, wdrożenia i utrzymania Systemu Zarządzania Środowiskowego, który został potwierdzony przyznaniem certyfikatem ISO 14001:2004.

Wszystkie produkty Ambersil (w tym opakowania) są zgodne z dyrektywą 2002/95/WE w sprawie ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS).



EPP



Certificate number
FSC-GBR-880



Schemat puszki aerozolu



Wielojęzyczne opisy na puszcze:

- Do 8 języków na puszcze: angielski, francuski, hiszpański, czeski, polski, holenderski, węgierski, portugalski
- Pewność, że obcojęzyczni pracownicy mogą używać produktów (i zrozumieć ostrzeżenia)
- Produkty AMBERSIL mogą być eksportowane w całej Europie do międzynarodowych oddziałów i użytkowników końcowych
- Mniejsze ryzyko wypadków przy pracy lub niewłaściwego wykorzystania
- Wszystkie karty charakterystyki dostępne są w co najmniej 26 językach na stronie www.ambersil.com

NAZWA PRODUKTU

Nazwa produktu jest podana dużą, jasną czcionką zapewniającą wyróżnienie od reszty tekstu co jest istotne przy wyborze produktu, którego powinniśmy użyć

IKONA GRUPY

Dobrze widoczna ikona na froncie produktu wskazuje do której grupy należy produkt, co ułatwia jego identyfikację

OPIS PRODUKTU

Opis produktu podany jest pogrubioną czcionką zawsze bezpośrednio pod ikoną grupy, tak aby użytkownicy mogli wyraźnie zobaczyć jakie jest zastosowanie produktu. Ten opis produktu jest powtarzany poniżej w 8 językach, co zapewnia prawidłową identyfikację produktu przez użytkowników nie mówiących po angielsku

ZNAK BEZPIECZEŃSTWA

Potwierdza spełnienie wymogów bezpieczeństwa produktu

WIELOJĘZYCZNOŚĆ

Na odwrocie każdej puszki (i większości innych rodzajów opakowań) umieszczony jest opis produktu i pełny tekst bezpieczeństwa w ośmiu językach

NASZE DANE KONTAKTOWE

Jeśli potrzebny jest kontakt (np. potrzebne są dodatkowe informacje, karty techniczne i charakterystyki) nasze dane kontaktowe i adres strony internetowej są wyraźnie widoczne na każdym produkcie

SYMBOLE ZAGROŻENIA

Wyraźnie widoczne na każdym produkcie (jeśli wymagane) uznane międzynarodowo symbole CHIP3 i GHS/CLP dla oznaczenia istotnych zagrożeń



Jak czytać moduł z opisem produktu

Moduły produktów w tym katalogu są wynikiem rozwoju standardu naszych stron z informacjami o produkcie. Zostały one zaprojektowane specjalnie do pomocy w wyborze i porównaniu produktów. Zawierają jasne i zrozumiałe informacje, takie jak innowacyjne wykorzystanie „wykresów atrybutów”, które oferują uproszczoną reprezentację cech produktu oraz kod QR, który natychmiast łączy ze stroną zawierającą karty techniczne.

ZDJĘCIE PRODUKTU

Pokazuje wygląd produktu dla łatwiejszego rozpoznania

OPIS ZASTOSOWANIA

Przykład(y) jak i gdzie możemy użyć produktu. Wypunktowane główne cechy produktu (więcej wiadomości po wczytaniu kodu QR)

NAZWA PRODUKTU

Międzynarodowa nazwa produktu, znajdująca się na opakowaniu produktu



AMBERKLENE LO30

ROZPUSZCZALNIK O SŁABYM ZAPACHU

Stosowany do mycia łożysk, napędów, silników, przekładni i łańcuchów ale bez zapachu związanego z użyciem odtłuszczaczy rozpuszczalnikowych.

- Wysoce wydajny zmywacz/odtłuszcacz
- Szybkoschnący, pozostawia powierzchnię czystą i suchą
- Bezpieczny dla metali i powierzchni malowanych
- Wymieniony w instrukcji serwisowej British Airways
- Bardzo niska przewodność

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

- [] +

SZYBKOŚĆ PAROWANIA

- [] +

SILA CZYSZCZĄCA

- [] +

POZOSTAŁOŚCI

- [] +



31555-AA



31699-AA



31700-AA



31701-AA



WYKRESY ATRYBUTÓW

Wykresy atrybutów są uproszczonym przewodnikiem służącym do porównania kluczowych cech produktów, pomocy w wyborze produktu

WIELKOŚĆ OPAKOWANIA / IKONY APROBAT

Wiele produktów posiada aprobaty przemysłowe, wojskowe, lotnicze i inne. Ikony określają aprobaty związane z produktem

KODY PRODUKTU

Produkty często dostępne są w wielu opakowaniach, od aerozoli do większych beczek. Ikony opisują rozmiar i typ pojemnika wraz z odpowiednim kodem produktu

KOD QR

Zeskanowane za pomocą smartfona lub innego urządzenia z dostępem do internetu dają nam wgląd w dokumentację techniczną, atesty i filmy instruktażowe



Dokumentacja techniczna

Automatyczne powiadomienie o aktualizacjach

Usługa oferowana użytkownikom i dystrybutorom produktów Ambersil pozwalająca zautomatyzować aktualizację kart technicznych i kart charakterystyki, odciąża osobę odpowiedzialną za dokumentację.

Unikalna usługa ułatwiająca aktualizację!

- Dostępna on-line 24/7
- Zapobiega potencjalnemu „zapomnieniu” o aktualizacji
- Oszczędza czas i jest łatwa w użyciu
- Przepisy zmieniają się często; czy zawsze jesteś na bieżąco?
- Aktualizacje przesyłane są automatycznie
- Wszystkie informacje przechowywane są bezpiecznie
- Zarejestruj do czterech adresów e-mail – informacje otrzymają wszystkie właściwe osoby

My Ambersil

Przewodnik krok po kroku

- 1 Wejdź na stronę www.ambersil.com
- 2 Kliknij logo *My Ambersil*
- 3 Wybierz odnośnik „New User”
- 4 Podaj dane firmy i do 4 adresów e-mail
- 5 Unikalny login i hasło zostaną wysłane na podany adres e-mail
- 6 Jak tylko otrzymasz e-mail odwiedź ponownie Ambersil.com i wprowadź nazwę użytkownika i hasło w sekcji MyAmbersil
- 7 Po zalogowaniu, wybierz język z listy na górze strony (np. Polish)
- 8 Zostanie wyświetlona pełna lista produktów Ambersil – za pomocą pól wyboru z prawej strony można wybrać aktualizacje zarówno kart technicznych jak i kart charakterystyki, aby ograniczyć listę do wybranych produktów zaznacz pole „My Selection”. Usuń zaznaczenie aby zobaczyć wszystkie produkty
- 9 Nie ma potrzeby potwierdzania wyboru, system My Ambersil natychmiast aktualizuje listę wybranych produktów
- 10 Kiedy wszystkie interesujące produkty zostaną wybrane, po prostu zamknij przeglądarkę internetową - procedura jest zakończona

Jeśli wybór produktów wymaga modyfikacji, wystarczy zalogować się do *My Ambersil* i zmienić opcje aktualizacji (kliknij na logo *My Ambersil* aby zaktualizować preferencje e-mail)



KONTROLA CHEMICZNA ZA POMOCĄ KOLOROWYCH KODÓW

StopLight™.

Pierwsi w Polsce w zmniejszaniu ryzyka
skażenia chemicznego.

Zaprojektowany specjalnie dla branży przetwórstwa żywności
i napojów dostarcza prosty kolorowy przewodnik określający,
który produkt chemiczny może być używany i gdzie.
Łatwy do zintegrowania z istniejącą infrastrukturą HACCP, opiera
się na istniejącej wiedzy użytkownika na temat ocen ryzyka.



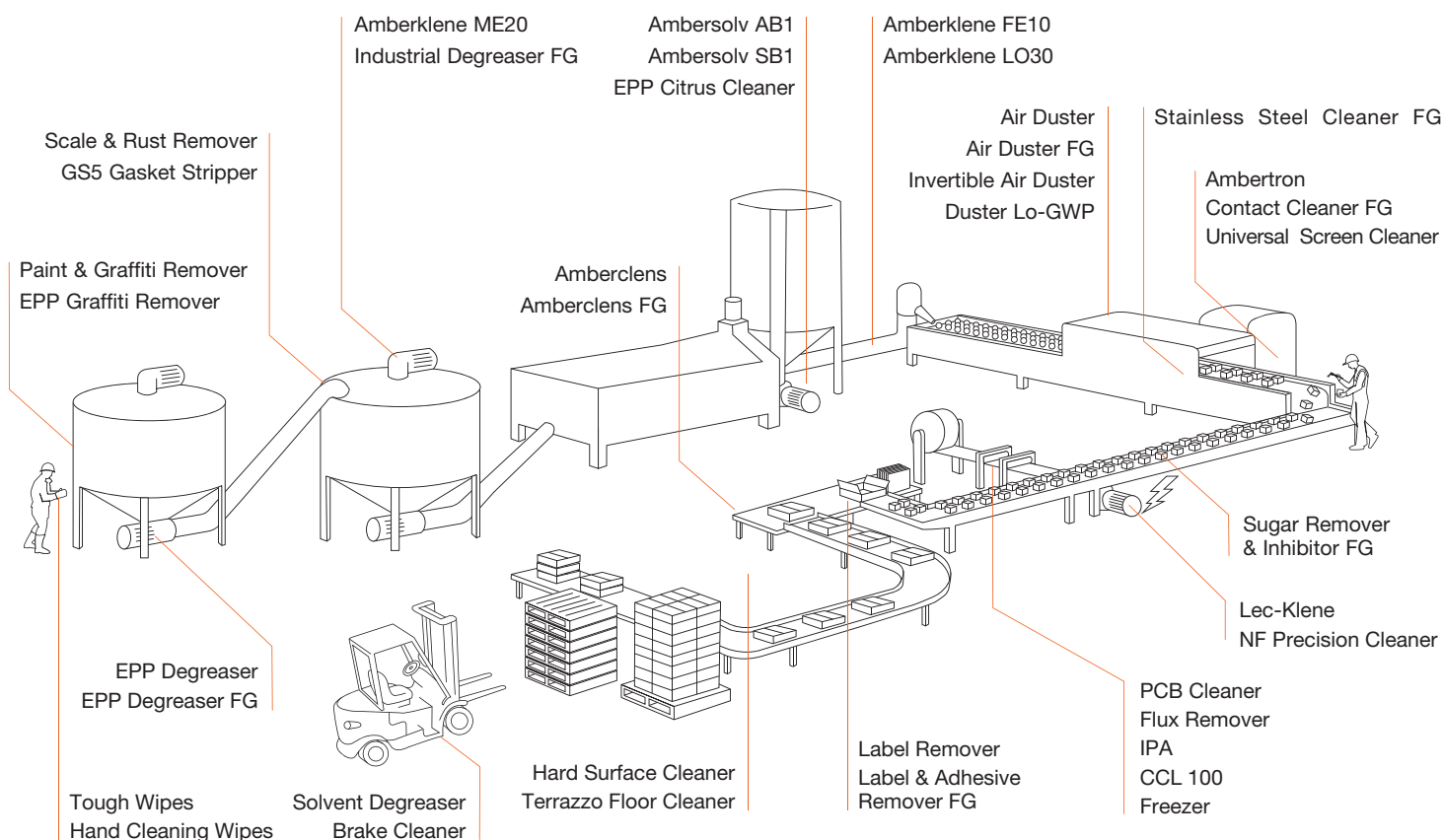
Aby uzyskać więcej informacji na temat StopLight™ zadzwoń **+44 (0)1278 727200**
lub odwiedź: **www.ambersil.com**

© **Ambersil** **YOUR COMPLETE CHEMICAL SOLUTION™**



ŚRODKI CZYSZCZĄCE

Usuniesz zanieczyszczenia, tłuszcz i brud korzystając z najszerszej oferty przemysłowych środków czyszczących i odtłuszczających.



Misrepresentation act 1967, trade Descriptions act 1968

Informacje zawarte w niniejszej publikacji oparte są na naszym doświadczeniu i informacjach od klientów. Istnieje wiele czynników które są poza naszą kontrolą i wiedzą, które mają wpływ na wykorzystanie i wydajność naszych produktów i dlatego nie udziela się gwarancji, wyraźnych lub dorozumianych. Użytkownicy powinni przeprowadzić własne próby w celu określenia możliwości zastosowania tych informacji lub przydatności produktów do własnych celów. Oświadczenia dotyczące korzystania z produktów opisanych w niniejszym dokumencie nie należy interpretować jako zalecenia naruszenia patentów i należy założyć, że nie ponosimy odpowiedzialności za naruszenia wynikające z takiego użycia.

CZYSZCZENIE OGÓLNE

SIŁA CZYSZCZĄCA ⊕		EPP DEGREASER	17
		DEGREASER FG	15
		AMBERSOLV / AB1	14
		EPP HARD SURFACE CLEANER	16
		AMBERCLEN	14
		AMBERCLEN FG	14
		ULTRASONIC CLEANING FLUID	25
		UNIVERSAL SCREEN CLEANER	25
		STAINLESS STEEL CLEANER FG	15
		SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG	15
		AIR DUSTER / DUSTER LO-GP / INVERTIBLE DUSTER	24
		ANTI STATIC SPRAY	25
	①		

ODTŁUSZCZANIE ROZPUSTCZALNIKOWE

SIŁA CZYSZCZĄCA ⊕		GASKET STRIPPER	21
		PAINT & GRAFFITI REMOVER	23
		BA40 SOLVENT	21
		FAST CLEAN 200	22
		AMBERSOLV SB1	22
		INDUSTRIAL DEGREASER FG	21
		AMBERKLENE ME20	20
		BRAKE CLEANER	21
		WHITE SPIRIT	22
		AMBERKLENE FE10	20
		SOLVENT DEGREASER	21
		LABEL & ADHESIVE REMOVER FG	25
		AMBERKLENE FG	21
		AMBERKLENE L030	20
		LABEL REMOVER	25
	①		

UTRZYMANIE CZYSTOŚCI W BUDYNKACH

SIŁA CZYSZCZĄCA ⊕		EPP PIPE PURGE	17
		EPP GRAFFITI REMOVER	17
		EPP SCALE & RUST REMOVER	17
		TERRAZZO FLOOR CLEANER	17
		EPP TRAFFIC FILM REMOVER	17
		EPP HARD SURFACE CLEANER	16
		EPP CITRUS CLEANER	16
		EPP MULTI PURPOSE CLEANER	16
		GLASS CLEANER	23
		MULTI-SURFACE POLISH	23
	①		

CZYSZCZENIE ELEKTRONIKI

SIŁA CZYSZCZĄCA ⊕		AMBERKLENE L030	20
		LEC-KLENE	22
		FLUX REMOVER	27
		NF PRECISION CLEANER	26
		AMBERTRON	26
		CONTACT CLEANER FG	26
		PCB CLEANER	27
		CCL 100	35
		IPA SOLVENT	27
		ULTRASONIC CLEANING FLUID	25
		UNIVERSAL SCREEN CLEANER	25
		AIR DUSTER / DUSTER LO-GP / INVERTIBLE DUSTER	24
		ANTI STATIC SPRAY	25
		AMBERKLENE FG	21
	①		



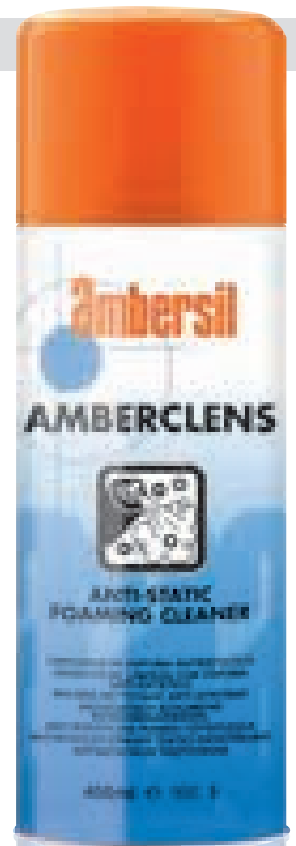
AMBERCLENS

ANTYSTATYCZNA PIANKA CZYSZCZĄCA

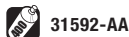
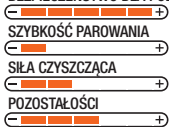
Stosowana do usuwania ogólnych zabrudzeń ze wszystkich twardych powierzchni lub tapicerki aby delikatnie usunąć brud. Szczególnie skuteczna w czyszczeniu po pracach konserwacyjnych i naprawach do usuwania śladów palców i pozostałości oleju. Dodatki antystatyczne ograniczają przyciąganie kurzu.



- Usuwa lekkie oleje, ślady palców i inne zanieczyszczenia po konserwacji
- Bezpieczna dla tworzyw sztucznych, metali, powierzchni malowanych i szklanych
- Stabilna piana na ograniczonym obszarze
- Szybka i łatwa w użyciu. Nanieś, zetrzyj
- Posiada wiele certyfikatów: kolejowych, NATO, Ford, kopalnie Brytyjskie, dział lotniczy Rolls Royce
- Zmywa trudne, uporczywe plamy i nikotynę
- Dostępna również w wersji z niepalnym gazem pędnym



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31592-AA



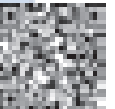
31593-AA



31759-AB



31594-AA



AMBERCLENS FG

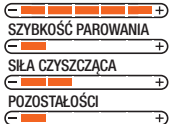
PIANKA CZYSZCZĄCA NSF A1

Opracowana do czyszczenia w przemyśle spożywczym. Usuwa brud i zanieczyszczenia z urządzeń po konserwacji.

- Zarejestrowana przez NSF z kat. A1 (nr rej. 137995)
- Stabilna, nie ściekająca piana
- Pianka ułatwia rozbicie zanieczyszczeń i skuteczne czyszczenie
- Czyści instalacje, części metalowe i maszyny
- Biodegradowalna



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



30241-AA



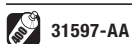
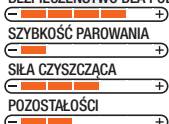
AMBERSOLV AB1 / PIANKA CZYSZCZĄCA

PIANKA CZYSZCZĄCA NA BAZIE WODNEJ

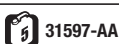
- Stosowana do czyszczenia przekładni, pomp i usuwania wycieków oleju hydraulicznego
- Biodegradowalna
- Penetruje i unosi brud skutecznie czyszcząc
- Usuwa trudne zabrudzenia takie jak oleje, smary, smoła, silikon, farby na bazie wodnej, tusze i barwniki
- Idealna do ogólnego czyszczenia powierzchni i po naprawach lub konserwacji



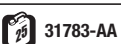
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



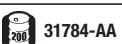
31597-AA



31597-AA



31783-AA



31784-AA



DEGREASER FG

ODTŁUSZCZACZ NA BAZIE WODNEJ NSF A1

Stosowany do odtłuszczania elementów tam, gdzie nie można zastosować zmywacza rozpuszczalnikowego.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. A1 (nr rej. 137997)
- Łatwo biodegradowalny i niepalny
- Skuteczny w zimnej i ciepłej wodzie
- Stosowany do skrzyń biegów, systemów hydraulicznych, otwartych przekładni, łańcuchów i pomp do usuwania różnorodnych trudnych zanieczyszczeń
- W postaci koncentratu dla wygody i oszczędności
- Na stronie 16 zobacz wersję tego produktu bez rejestracji NSF
- Poprzednia nazwa tego produktu to „Aquasafe FG”



30243-AA

STAINLESS STEEL CLEANER FG

PIANKA CZYSZCZĄCA DO STALI NIERDZEWNEJ NSF A7 & C1

Usuwa lekkie zabrudzenia, odciski palców i zacieki ze wszystkich typów stali nierdzewnej i błyszczących powierzchni.

- Zarejestrowana przez NSF z kat. A7 i C1 (nr rej. 138212)
- Doskonale do czyszczenia błyszczących powierzchni metalowych po naprawach lub konserwacji
- Czyści i jednocześnie chroni przed zabrudzeniem
- Stabilna piana umożliwia skuteczne stosowanie na powierzchniach pionowych
- Pozostawia niewidoczną, nietłustą warstwę zapewniającą trwały połysk



30249-AA

SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG

LEKKI OLEJ DO USUWANIA OSADÓW CUKRU

Lekki olej czyszczący o dużej skuteczności, który penetruje i usuwa cukier, lukry, ekstrakty cukrów i pochodne z linii technologicznych i innych powierzchni.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 144180)
- Zawiera tylko takie składniki, które są dopuszczone do stosowania w przemyśle spożywczym
- Pozostawia lekką powłokę smarną, która chroni powierzchnię przed przywieraniem zanieczyszczeń
- Pomaga ograniczyć skrobanie, poprawia wydajność urządzeń
- Podwójne działanie: zmiękcza cukier, a także chroni przed przywieraniem cukru do powierzchni



32082-AA



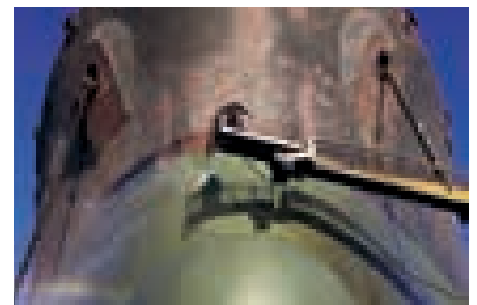
31590-AA

DEGREASER LOW FOAM

SILNY ODTŁUSZCZACZ NA BAZIE WODNEJ OGÓLNEGO STOSOWANIA

Zawiera dodatki zmniejszające tworzenie się piany w automatycznych urządzeniach myjących. Doskonale do mycia dużych powierzchni (podłogi) na gorąco lub na zimno za pomocą urządzeń myjących lub jako odtłuszczacz w myjniach cyrkulacyjnych.

- Usuwa trudne zabrudzenia takie jak olej, tłuszcz, brud, wosk, farby i nikotyna
- Na bazie wodnej w celu zmniejszenia wpływu na środowisko
- Zawiera skuteczny inhibitor korozji, aby zapobiec korozji błyskawicznej
- Bezpieczny dla większości plastików, gum, metali i powierzchni malowanych
- Bardzo ekonomiczny - zalecane rozcieńczenie wodą do 40:1



31765-AA



31766-AA



PRODUKTY PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA

Produkty Ambersil EPP (przyjazne dla środowiska) zostały przygotowane z wykorzystaniem sprawdzonych składników i technologii. Stworzone specjalnie dla profesjonalistów utrzymania czystości i inżynierów, produkty EPP wywierają mniejszy wpływ na środowisko bez rezygnacji z wysokiej wydajności i skuteczności.

Wszystkie produkty EPP spełniają poniższe warunki:

- ✓ NIE ZAWIERAJĄ METALI CIĘŻKICH
- ✓ BEZ CHLOROWCÓW
- ✓ NIE ZAWIERAJĄ CFCS LUB HCFCs
- ✓ BEZ AROMATYCZNYCH ROZPUSZCZALNIKÓW WĘGLOWODOROWYCH
- ✓ ROZPUSZCZALNE W WODZIE
- ✓ NIE ZAWIERAJĄ NONYFENOLU OKSYETYLOWANEGO
- ✓ BEZ SKŁADNIKÓW KLASYFIKOWANYCH JAKO RAKOTWÓRCZE
- ✓ NIEPALNE
- ✓ WYSOCE EKONOMICZNE

EPP

ENVIRONMENTALLY
PREFERRED
PRODUCT



EPP MULTI-PURPOSE CLEANER

BIODEGRADOWALNY UNIWERSALNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY, GOTOWY DO UŻYCIA

Skutecznie usuwa różnorodne zabrudzenia z praktycznie każdej twardej powierzchni. Bezpieczny dla większości plastików, powierzchni lakierowanych lub emaliowanych.

- Biodegradowalny produkt przyjazny dla środowiska, na bazie wodnej z dodatkiem olejków cytrusowych i środków powierzchniowo czynnych
- Własności antystatyczne ograniczają gromadzenie się kurzu
- Usuwa różnorodne zabrudzenia z praktycznie każdej twardej powierzchni
- Może być rozcieńczany 1:10
- Do stosowania z gorącą lub zimną wodą



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
SZYBKOŚĆ PAROWANIA
SIŁA CZYSZCZĄCA
POZOSTAŁOŚCI



31759-AA



EPP HARD SURFACE CLEANER

DETERGENTOWY ŚRODEK MYJĄCY NA BAZIE WODNEJ

Przyjazny dla środowiska środek myjący do podłóg do zmywania tłuszczu, brudu, bitumów i innych zabrudzeń.

- Usuwa różnorodne zabrudzenia w tym: tłuszcze, oleje, woski i pasty
- Może być stosowany na prawie każdej twardej powierzchni: posadzki betonowe, ściany, drzwi, marmury, lastryko i więcej
- Niepalny
- Do stosowania z gorącą lub zimną wodą
- Szczególnie skutecznie myje szczelne podłogi magazynowe, płytki winylowe i podłogi w stołówkach



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
SZYBKOŚĆ PAROWANIA
SIŁA CZYSZCZĄCA
POZOSTAŁOŚCI



31761-AA

31768-AA

31769-AA



EPP CITRUS CLEANER & DEGREASER

MOCNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY NA BAZIE WODNEJ

Wszelchstronny i skuteczny odtłuszcacz na bazie wodnej. Oparty na bazie mikro emulsji olejów cytrusowych i środków powierzchniowo czynnych. Idealny do usuwania średnich i ciężkich zabrudzeń z urządzeń przemysłowych.

- Produkt przyjazny dla środowiska, który jest alternatywą dla tradycyjnych rozpuszczalników i silnie alkalicznych środków czyszczących
- Bezpieczny dla większości gum, plastików i powłok malarskich
- Doskonały do mycia silnie zabrudzonych twardych powierzchni i usuwania pozostałości oleju
- Szczególnie skuteczny do czyszczenia dużych pomp i systemów rurociągów
- Odpowiedni do stosowania w całym przemyśle



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
SZYBKOŚĆ PAROWANIA
SIŁA CZYSZCZĄCA
POZOSTAŁOŚCI



32089-AA

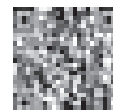
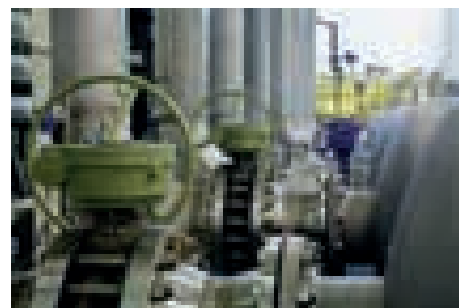


EPP DEGREASER (POPRZEDNIA NAZWA AQUASAFE)

BIODEGRADOWALNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY

Stosowany do mycia i odtłuszczania tam, gdzie nie można zastosować rozpuszczalnikowych środków czyszczących. Do mycia skrzyń biegów, układów hydraulicznych, przekładni otwartych, łańcuchów i pomp. Usuwa szeroką gamę trudnych zabrudzeń.

- Niepalny odtłuszczacz na bazie wodnej, przyjazny dla środowiska
- Usuwa trudne zabrudzenia takie jak ciężki olej, smar, brud, wosk, silikon i stary smar
- Bezpieczny dla większości plastików, gum i powłok malarskich
- Doskonale do usuwania szlamu i wiórów z automatycznych centrów obróbki metali
- Zawiera bardzo skuteczny inhibitor korozji, aby zapobiec korozji błyskawicznej



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31464-AA 32090-AA 31763-AA 31764-AA

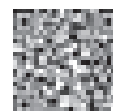


EPP TRAFFIC FILM REMOVER

PRODUKT DO MYCIA POJAZDÓW I HAL FABRYCZNYCH

Do stosowania w automatycznych urządzeniach myjących ciężarówki, pojazdy transportu masowego oraz pojazdy flotowe.

- Produkt przyjazny dla środowiska, który został opracowany dla czyszczenia pojazdów transportu drogowego
- Łatwo usuwa tłuste zabrudzenia i brud z karoserii, podwozia i kurtyn bocznych
- Rozpuszczalny w wodzie, można go rozcieńczać
- Do stosowania na gorąco i na zimno
- Bezpieczny do stosowania na lakier, tworzywa sztuczne, gumy, i nadwozia



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31760-AA 31779-AA 31780-AA



EPP PIPE PURGE RTU

ŚRODEK NA BAZIE WODNEJ DO UDRAŻNIANIA RUR

Idealny do regularnego czyszczenia przewoźnego oraz udrażniania zablokowanej kanalizacji i rur.

- Szybko penetruje grube osady tłuszczów i smarów
- Wysoce alkaliczna, stężona mieszanina wodorotlenku sodu, środków powierzchniowo czynnych i składników kompleksujących
- Produkt przyjazny dla środowiska - mniej szkodliwy dla środowiska naturalnego

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31762-AA



EPP GRAFFITI REMOVER

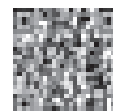
ZMYWACZ NA BAZIE WODNEJ DO USUWANIA GRAFITU

Przyjazny dla środowiska środek do usuwania graffiti. Tiksotropowe rozwiązanie do stosowania na powierzchniach pionowych.

- Opracowany na potrzeby zarządców nieruchomości do usuwania graffiti z mniejszą szkodliwością dla środowiska
- Skuteczny dla wielu różnych farb, w szczególności wówczas, gdy nie są w pełni utwardzone
- Bezpieczny dla większości podłoży

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31758-AA



EPP SCALE & RUST REMOVER

ŚRODEK NA BAZIE WODNEJ DO USUWANIA KAMIENIA I RDZY

Przywraca i poprawia jakość powierzchni. Bezpieczny dla większości metali i tworzyw sztucznych. Może być stosowany w postaci koncentratu lub rozcieńczony (1:20)

- Skuteczny wobec wielu rodzajów kamienia i osadów
- Poprawia wydajność rur/wymiennika ciepła i ciśnienie wody
- Idealny do usuwania rdzy z części stalowych przed montażem

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31756-AA



DP17



ŚRODEK DO MYCIA POCIĄGÓW

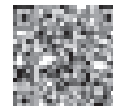
Lekko alkaliczny, stężony środek myjący do czyszczenia zewnętrznego pociągów i innego taboru.

- Nie korozyjny dla powszechnie stosowanych metali, bezpieczny dla gum i elastomerów
- Zawiera w pełni biodegradowalne środki powierzchniowo czynne
- Opracowany do stosowania w automatycznych urządzeniach do mycia pociągów

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31867-AA 31868-AA

31869-AA





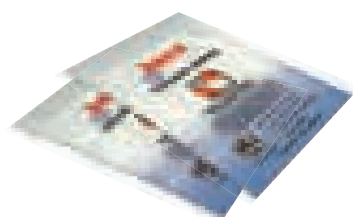
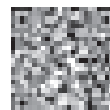
TOUGH WIPE



CHUSTECZKI DO RĄK

Super chłonne, nawilżane chusteczki do rąk pokryte siatką polimerową skutecznie czyszcząca bez zarysowań.

- Skutecznie usuwają wiele typów zabrudzeń: kleje, smołę, żywice, smary silikonowe, oleje, farby i inne
- Środek czyszczący i ręcznik w jednej wygodnej chusteczce
- Zawierają odżywkę dla skóry, zastępującą naturalną ochronę zniszczoną w trakcie mycia
- Nie zawierają żadnych intensywnych środków zapachowych
- Zawierają składniki do zwalczania patogenów, bardzo skuteczne wobec typowych bakterii i wirusów, takich jak choroba Weil, MRSA, Salmonella, Listeria i E. coli. Spełniają wymagania BS 12054 (dezynfekcja rąk) i BS 1276 (dezynfekcja powierzchni)



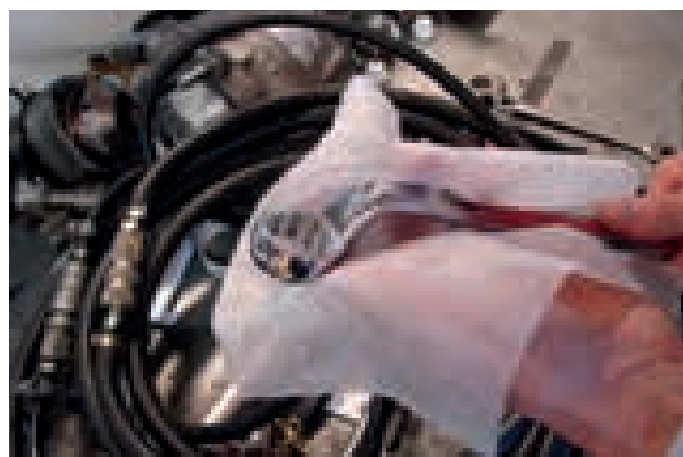
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
DEZYNFEKCJA	+
ŁAGODNY DLA SKÓRY	+
CZAS SCHNIECIA	+



30 30766-AA

100 30767-AC

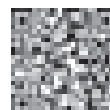
HAND CLEANING WIPES



GOTOWE DO UŻYCIA CHUSTECZKI DO RĄK I NARZĘDZI

Usuwać lekkie i średnie zabrudzenia z dłoni, narzędzi i maszyn.

- Ekonomiczne mycie rąk
- Utrzymują w czystości kosztowne narzędzia
- Uniwersalne chusteczki jednorazowe
- Zwalczają typowe bakterie
- Bezpieczne dla podłoża



SIŁA CZYSZCZĄCA	+
DEZYNFEKCJA	+
ŁAGODNY DLA SKÓRY	+
CZAS SCHNIECIA	+

150 31798-AA

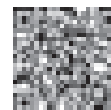
YELLOW HAND CLEANER



SIŁA CZYSZCZĄCA	+
DEZYNFEKCJA	+
ŁAGODNY DLA SKÓRY	+
CZAS SCHNIĘCIA	+

Pasta do stosowania w warsztatach w celu usunięcia trudnych zabrudzeń i smarów z rąk.

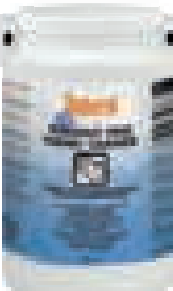
- Yellow Hand Cleaner zmywa nie utwardzone kleje i farby oraz ciężkie smary
- Za pomocą pasty można usunąć trudne zabrudzenia takie jak tusze i barwniki
- Cząsteczki polimeru łagodnie i skutecznie usuwają zabrudzenia
- Wyjątkowo ekonomiczna
- Biodegradowalna



31794-AA

31795-AA

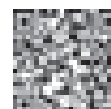
SOLVENT FREE HAND CLEANER



SIŁA CZYSZCZĄCA	+
DEZYNFEKCJA	+
ŁAGODNY DLA SKÓRY	+
CZAS SCHNIĘCIA	+

Bezrozpuszczalnikowa pasta stosowana w warsztatach do mycia rąk z oleju i innych zabrudzeń.

- Skutecznie usuwa lekkie i średnie zabrudzenia
- Wyjątkowo ekonomiczna
- Zawiera naturalne składniki pielęgnujące skórę
- Po umyciu ręce opłucz w umywalce
- Biodegradowalna



31792-AA

31793-AA

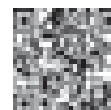
ENGINEERS WIPES



NIEPYŁĄCE CHUSTECZKI

Wysokiej jakości, bardzo nisko pyląca tkanina przeznaczona do czyszczenia i osuszania wszystkich powierzchni ze szkła, tworzyw sztucznych, gumy, metali, ekranów LCD i filtrów

- Odporne na rozdieranie i niepyłące
- Do stosowania ze środkami czyszczącymi na bazie wodnej i rozpuszczalnikowymi
- Doskonała wytrzymałość na mokro
- Opakowanie zawiera 50 chusteczek



31797-AA

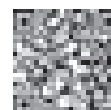
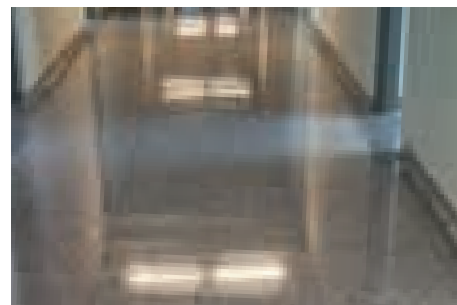
TERRAZZO ANTI-SLIP FLOOR CLEANER



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

Środek do czyszczenia podłóg antypoślizgowych, który szybko i skutecznie usuwa brud.

- Mikroskopowo szorstkuje powierzchnię lastryko aby zapewnić przyczepność podczas gdy podłoga jest mokra
- Ekonomiczny w użyciu
- Zawiera w pełni biodegradowalne środki powierzchniowo czynne



31872-AA



AMBERKLENE FE10

SZYBKOSCHNĄCY ROZPUSZCZALNIK

Stosowany do ogólnego odtłuszczania maszyn, w tym łańcuchów, kół zębatych, napędów, silników, łożysk i innych części. Szczególnie skuteczny przy usuwaniu smaru z osłon łożysk i zębów przekładni lub pasty miedzianej z połączeń gwintowanych.



- Szybki i skuteczny zmywacz/odtłuszczacz
- Silny strumień szybko zmywa zanieczyszczenia
- Bezpieczny dla metali żelaznych i nieżelaznych oraz większości plastików
- Nie pozostawia osadów
- Spełnia wymagania wojskowe
- Doskonały do przygotowania powierzchni przed powlekaniem, klejeniem lub malowaniem



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



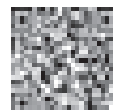
31553-AA

32116-AA

31563-AF

30308-AA

31697-AA



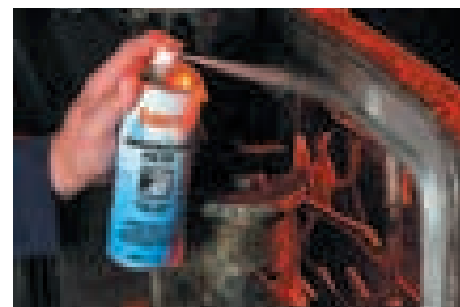
AMBERKLENE ME20

MOCNY ROZPUSZCZALNIK

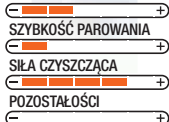
Do zmywania stwardniałych i starych osadów smaru, które wymagają dłuższego czasu kontaktu.

Czyszczenie pomp, przekładni lub napędów pracujących w trudnych warunkach lub przy wydłużonym okresie serwisowym.

- Bardzo mocny środek czyszczący do wyjątkowo uporczywych zanieczyszczeń
- Usuwa trudne osady oleju, smarów, wosków i silikonów
- Znakomite własności zwilżające zapewniają wydłużony czas kontaktu z zanieczyszczeniem
- Podwyższona temperatura zapłonu +41°C
- Pozostawia czystą, suchą powierzchnię



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

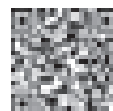


31554-AA

31636-AB

31698-AA

30309-AA



AMBERKLENE LO30

ROZPUSZCZALNIK O SŁABYM ZAPACHU

Do ogólnego mycia łożysk, napędów, silników, przekładni i łańcuchów ale bez typowego zapachu związanego z rozpuszczalnikami.

- Bardzo skuteczny środek czyszczący/odtłuszczający
- Szybko odparowuje, pozostawiając czystą i suchą powierzchnię
- Bezpieczny dla metali i powierzchni malowanych
- Wymieniony w instrukcji standardowych praktyk British Airways
- Niezwykle niska przewodność
- Nie powoduje pęknięć naprężeniowych akrylu
- Spełnia wymagania US Federal Spec. TT-N-95Bv



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

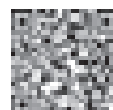


31555-AA

31699-AA

31700-AA

31701-AA



AMBERKLENE FG

BIODEGRADOWALNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY/ ODTŁUSZCZACZ NSF A8 & C1

Opracowany dla ogólnego odtłuszczania w przemyśle spożywczym. Skutecznie zmywa smary i ciężkie oleje z łożysk, napędów taśmowych i łańcuchów oraz wycieki oleju hydraulicznego. Usuwa powłoki antykorozyjne na bazie wosku i oleje smarne do cięcia metali.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. A8 i C1 (nr rej. 137996 i 140261) spełnia wymagania przemysłu spożywczego
- Podwyższona temperatura zapłonu +40°C dla bezpieczeństwa użytkownika
- Szybko penetruje i usuwa brud i wilgoć
- Nie pozostawia osadów
- Usuwa również zwęglenia



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	→
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	→
SIŁA CZYSZCZĄCA	→
POZOSTAŁOŚCI	→

30242-AA 30250-AA

INDUSTRIAL DEGREASER FG

SILNY ODTŁUSZCZACZ NSF A8 & K1

Stosowany jest tam, gdzie wymagany jest krótki czas schnięcia i silny rozpuszczalnik. Rozpuszcza smary i brud z łożysk, usuwa stary smar z napędów, powierzchni ślizgowych i szyn prowadzących.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. A8 i K1 (nr rej. 140255 i 140250) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Rozpuszcza brud i smary
- Łatwe czyszczenie w miejscu pracy z minimalnym zapachem
- Używany do odtłuszczania silników elektrycznych. Może być również stosowany do usuwania kleju
- Nie korozyjny i nie brudzący



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	→
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	→
SIŁA CZYSZCZĄCA	→
POZOSTAŁOŚCI	→

30251-AA 30252-AA

SOLVENT DEGREASER

ODTŁUSZCZACZ ZMYWALNY WODĄ

Mycie silników i urządzeń, które mogą być zmywane oraz w zamkniętych pomieszczeniach, gdzie opary muszą być ograniczone do minimum.

- Silna mieszanina rozpuszczalników, która skutecznie usuwa zanieczyszczenia pochodzenia olejowego
- Podwyższona temperatura zapłonu +39°C
- Zawiera bardzo skuteczny emulgator, który umożliwia wymieszanie i łatwe zmycie wodą rozpuszczonych pozostałości oleju/smaru

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	→
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	→
SIŁA CZYSZCZĄCA	→
POZOSTAŁOŚCI	→

31558-AA 31770-AA
31771-AA 30318-AA

BRAKE CLEANER

CZYŚCI I ODTŁUSZCZA HAMULCE I SPRZĘGŁA

Stosowany do usuwania osadów pyłu, oleju, smarów i innych zanieczyszczeń ze wszystkich hamulców i sprzęgła. Usuwa również powłoki antykorozyjne z nowych tarcz hamulcowych przed montażem.

- Skutecznie i szybko usuwa płyn hamulcowy, smar, olej i stwardniałe osady
- Zmniejsza piski hamulców i drgania sprzęgła
- Bezpieczny dla metali, większości plastików, powłok malarskich i gumy (zawsze zrobić próbę przed użyciem)

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	→
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	→
SIŁA CZYSZCZĄCA	→
POZOSTAŁOŚCI	→

30282-AA 31772-AA

BA40 SOLVENT

ROZPUSZCZALNIK ROZPUSZCZALNY W WODZIE

Usuwa nieutwardzone uszczelniacze i kleje, szczególnie podczas prac naprawczych w lotnictwie.

- Niezwykle szybko schnący odtłuszczac rozpuszczalnikowy
- Usuwa wiele uporczywych zabrudzeń, takich jak nieutwardzone polisiarczki, kleje, farby, żywice i lakiery
- Niskie ciśnienie natrysku zapewnia równomierne pokrycie i zapobiega rozpryskiwaniu produktu

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	→
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	→
SIŁA CZYSZCZĄCA	→
POZOSTAŁOŚCI	→

31556-AA

GASKET STRIPPER GS5

ZMYWACZ USZCZELEK

Usuwa uszczelki z silników, skrzyń biegów, napędów i zamkniętych łańcuchów.

- Skutecznie usuwa kleje do gwintów, uszczelniacze silikonowe i masy uszczelniające
- W formie pianki dla przedłużenia czasu kontaktu
- Szybkie działanie: efekt w czasie poniżej 20 minut w temp. +25°C

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	→
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	→
SIŁA CZYSZCZĄCA	→
POZOSTAŁOŚCI	→

31891-AA



LEC-KLENE

ROZPUSZCZALNIK O WYSOKIEJ TEMPERATURZE ZAPŁONU

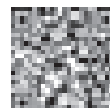
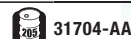
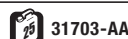
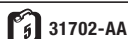
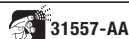
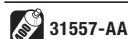
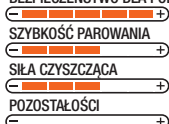
Stosowany do urządzeń elektronicznych i lotniczych wymagających ultra-bezpiecznego rozpuszczalnika do odtłuszczania silnym strumieniem.



- Silny odtłuszczacz rozpuszczalnikowy który usuwa oleje, smary, brud, woski i smołę
- Polecany tam, gdzie wymagana jest wysoka temperatura zapłonu
- Spełnia wymagania normy DEF STAN 68-148
- Nie wywiera szkodliwego wpływu na powierzchnie malowane, metale żelazne i nieżelazne oraz kompozyty epoksydowe, akryle, tworzywa sztuczne i gumy
- Spełnia wymagania wojskowe i przemysłowe
- Doskonały zmywacz do styków elektrycznych



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



AMBERSOLV SB1

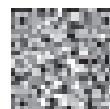
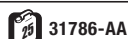
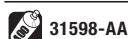
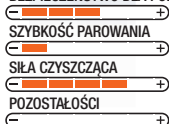
ROZPUSZCZALNIKOWY ŚRODEK CZYSZCZĄCY NA BAZIE CYTRUSOWEJ

Rozpuszcza smary i brud z łożysk, usuwa stary smar z napędów, powierzchni ślizgowych i szyn prowadzących.

- Wysokiej jakości zmywacz/odtłuszczacz na bazie składników naturalnych
- Cytrusowa siła szybko usuwa smary
- Skuteczny wobec szerokiej gamy zabrudzeń takich jak oleje, smary, smoła, bitumy, silikony, kleje na bazie kauczuku, farby olejne, tusze i barwniki
- Bezpieczny dla metali i większości plastików



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



FAST CLEAN 200/201

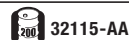
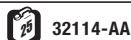
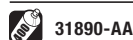
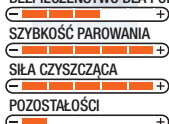
SUPER SZYBKI ODTŁUSZCZACZ

Zaawansowany odtłuszczacz rozpuszczalnikowy, który jest wyjątkowo szybkooschnący i bardzo silny.

- Silny odtłuszczacz, który usuwa oleje, smary, brud, smołę, bitumy i inne trudne zabrudzenia
- Zmywa zanieczyszczenia i wysycha nie pozostawiając osadów
- Bezpieczny dla wszystkich metali, zrobić próbę przed użyciem na tworzywach sztucznych
- Polecany tam, gdzie nie można użyć rozpuszczalnika chlorowego, a potrzebny jest mocny i szybkooschnący rozpuszczalnik



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



WHITE SPIRIT



TRADYCYJNY ROZPUSZCZALNIK NAFTOWY

Doskonały do ogólnego, mało intensywnego, odtłuszczenia części i podzespołów.

- Wysoko rafinowany dla powtarzalnych wyników
- Wolniejsze odparowywanie umożliwia dłuższy kontakt z zanieczyszczeniami
- Może być stosowany jako uniwersalny rozcieńczalnik
- Destylaty ropy naftowej, głównie parafinowe, zgodne z BS 245



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31870-AA



31871-AA

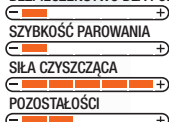
PAINT & GRAFFITI REMOVER

Bardzo skuteczne rozwiązanie trudnego problemu usuwania graffiti. Szczególnie przydatne do twardych, mało porowatych powierzchni.

- Natychmiast rozpuszcza ślady pisaków Marker Pen, zmiękcza farby Acrylic Paints po 3 minutach i Galva Colour po 10 minutach
- Do stosowania na twardych, nieporowatych powierzchniach, takich jak ściany i glazura.
- Szybki i skuteczny wobec graffiti, farb, tuszy i innych typowych rodzajów graffiti
- Doskonałe przygotowanie powierzchni przed malowaniem
- Zmiękcza farby ułatwiając ich usunięcie przed nowym malowaniem



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31630-AA

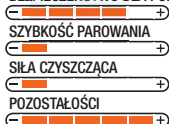
MULTI SURFACE POLISH

ŚRODEK CZYSZCZĄCY I POLERUJĄCY DO TWARDYCH POWIERZCHNI

Opracowany aby rozpuścić i usunąć zabrudzenia przemysłowe, które są bardziej uporczywe niż zabrudzenia domowe lub biurowe.

- Uniwersalna formuła, czyszczenie i polerowanie w jednym (użyć czystej, niepylącej chusteczki)
- Mieszanina wosków/silikonów zapewnia trwałą, wysoki połysk
- Pozostawia zapach świeżości i czystości

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31596-AA

GLASS CLEANER

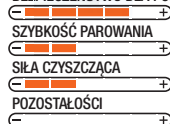
DO SZKŁA I CERAMIKI

Usuwa lekkie zabrudzenia i ślady z powierzchni szklanych i ceramicznych.

- Szybki i łatwy w użyciu
- Bez smug i zacieków przy minimalnym wysiłku
- Niesamowite wyniki, za pierwszym razem!



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31596-AA



31773-AA



31774-AA



SBP 11

UNIWERSALNY ROZPUSZCZALNIKOWY ŚRODEK CZYSZCZĄCY

Złożona mieszanina węglowodorów, które szybko rozpuszczają brud na elementach pociągów i taboru kolejowego.

- Wolniejsze odparowywanie daje czas na całkowitą penetrację zanieczyszczeń
- Stosowany do ogólnego mycia brudu, olejów i smarów
- Zatwierdzony przez British Rail do mycia silników elektrycznych i generatorów



31870-AB



31870-AC

CLEAN UP GRANUALS

Specjalnie wyprodukowane gliniane granulki uniwersalnego stosowania, ekonomiczny wybór do pochłaniania większości wycieków płynów. Silnie chłonne granulki specjalnie zaprojektowane, aby pochłaniać i neutralizować płynne wycieki chemiczne.

- Wysoce skuteczne gliniane granulki dla szybkiego pochłaniania
- Bardzo ekonomiczne w użyciu – wysoka chłonność na kg/zt
- Idealne do stosowania w nagłych wypadkach podczas wycieków płynów



31778-AA



AIR DUSTER

NIEPALNE „SPRĘŻONE POWIETRZE” DO ELEKTRONIKI

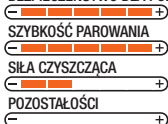
Obojętny, płynny gaz pod dużym ciśnieniem, który usuwa kurz i luźne resztki silnym strumieniem chroniąc elementy elektroniczne przed błędami, przestojami i uszkodzeniem.



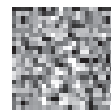
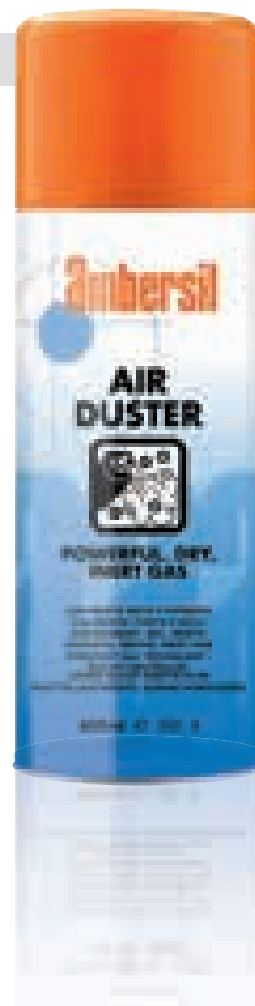
SILNY, SUCHY, OBOJĘTNY GAZ
Niepalny, suchy podmuch „powietrza” do usuwania luźnych, suchych zanieczyszczeń z elektroniki.

- Dostępny w wersji zwykłej (400ml) i odwracalnej (200ml)
- Nie uszkadza warstwy ozonowej, nie zawiera CFC i HCFC
- Bezpieczny dla wszystkich powierzchni, także delikatnych czujników i elektroniki
- Silny podmuch łatwo usuwa luźny brud i kurz
- Bezwonny

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



3157-AA



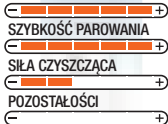
DUSTER LO-GWP



- Opracowany, aby zminimalizować jego długoterminowy wpływ na środowisko naturalne poprzez zmniejszenie wartości współczynnika globalnego ocieplenia (GWP) do 6, w porównaniu do tradycyjnych aerozoli ze „sprężonym powietrzem”
- Niepalny (Dyrektywa 2008/47/EC)
- Nie pozostawia osadów
- Nieszkodliwy dla plastików, powłok i delikatnych elementów
- Idealne połączenie wydajności produktu i zmniejszonego oddziaływania na środowisko



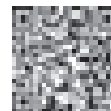
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31967-AA



30104-AA



AIR DUSTER FG

„SPRĘŻONE POWIETRZE” ZAREJESTROWANE PRZEZ NSF

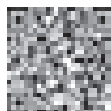
Stosowane do usuwania luźnych zanieczyszczeń z urządzeń elektrycznych. Przydatne w utrzymaniu ruchu w zapylnym środowisku np. przy produkcji mąki lub przypraw.

- Zarejestrowane przez NSF z kat. K2 nr rej. 140256) do stosowania w zakładach przetwórstwa żywności
- Niepalne
- Rurka przedłużająca umożliwia dotarcie do trudno dostępnych miejsc
- Bezwonne

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



30253-AA



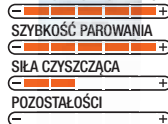
INVERTIBLE AIR DUSTER

SILNY, SUCHY, OBOJĘTNY GAZ

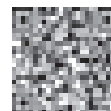
Niepalny, suchy podmuch „powietrza” do usuwania luźnych, suchych zanieczyszczeń z elektroniki.

- Nie uszkadza warstwy ozonowej, nie zawiera CFC i HCFC
- Bezpieczne dla wszystkich powierzchni, także dla delikatnych czujników i elektroniki
- Silny podmuch łatwo usuwa luźny brud i kurz
- Zawór 360 stopni umożliwia użycie w każdej pozycji i dotarcie do trudno dostępnych miejsc

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



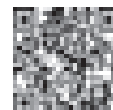
31559-AA



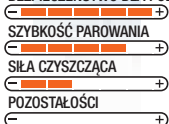
ANTI-STATIC SPRAY

ZAPOBIEGA GROMADZENIU SIĘ ŁADUNKÓW STATYCZNYCH
Stosowany jest na powierzchni z tworzyw sztucznych narażonych na gromadzenie się ładunków statycznych.

- Szybko redukuje ładunki elektrostatyczne
- Wygodny w użyciu
- Umożliwia dłuższe przerwy między czyszczeniem
- Szczególnie przydatny w przemyśle papierniczym i tekstylnym oraz w zapyłonym środowisku np. w młynach.
- Nietoksyczny i biodegradowalny



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



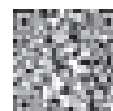
31561-AA

UNIVERSAL SCREEN CLEANER

PIANKA CZYSZCZĄCA DO PŁASKICH EKRANÓW

Usuwa brud i odciski palców z ekranów, wyświetlaczy i wszystkich monitorów. Idealna do czyszczenia ekranów kamer termicznych i ekranów dotykowych.

- Znakomita zgodność z podłożem, nie uszkadza delikatnych wyświetlaczy
- Może być stosowana na większości typów wyświetlaczy takich jak LCD, TFT i plazmowe
- Stabilna piana przywiera do pionowych powierzchni
- Do wycierania ekranu stosować chusteczki bezpyłowe takie jak AMBERSIL Engineers Wipe, strona 19.
- Bardzo ekonomiczna w użyciu



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



30326-AA

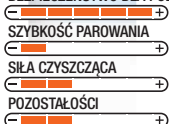
ULTRASONIC CLEANING FLUID

PŁYN CZYSZCZĄCY DO ELEKTRONIKI

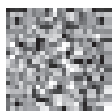
Do stosowania w myjkach ultradźwiękowych, ten środek czyszczący dokładnie usuwa wszelkie ślady zanieczyszczeń, w tym lekkich olejów, wosków, silikonów itp.

- Łatwo usuwa tłuste zabrudzenia i brud z urządzeń przemysłowych i elektronicznych
- Można być rozcieńczany 5:1. Nadaje się do stosowania na ciepło i na zimno
- Doskonały do czyszczenia i odtłuszczania delikatnych części elektronicznych.

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



6330001300



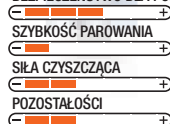
LABEL REMOVER

DO SAMOPRZYLEPNYCH ETYKIET I NAKLEJEK

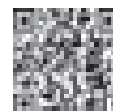
Usuwa etykiety samoprzylepne.

- Szybkie i skuteczne usuwanie papierowych etykiet samoprzylepnych, bez zarysowań
- Szybko neutralizuje resztki kleju
- Przyjemny cytrusowy zapach
- Aby zapobiec ponownemu przyklejeniu użyj Silicone Lubricant (str. 32)
- Zrobić próbę przed użyciem na plastikach

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31629-AA

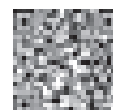
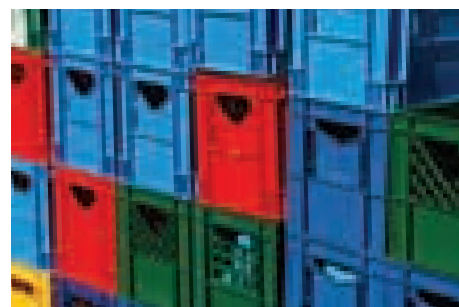


LABEL & ADHESIVE REMOVER FG

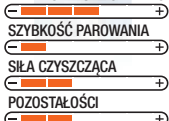
ŚRODEK DO USUWANIA ETYKIET I KLEJU NSF K3

Stosowany do usuwania etykiet z kontenerów, pojemników i beczek.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. K3 (nr rej. 140259) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Usuwa kleje i etykiety papierowe w ciągu 3 minut
- Dobra zgodność z podłożem (zawsze przed użyciem zrobić próbę)
- Ogranicza potrzebę skrobienia i wynikających z tego potencjalnych uszkodzeń
- Poprawia wydajność linii pakujących poprzez zmniejszenie przestojów spowodowanych gromadzeniem się etykiet i kleju.
- Aby zapobiec ponownemu przyklejaniu etykiet użyj Ambersil Silicone FG



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



30254-AA



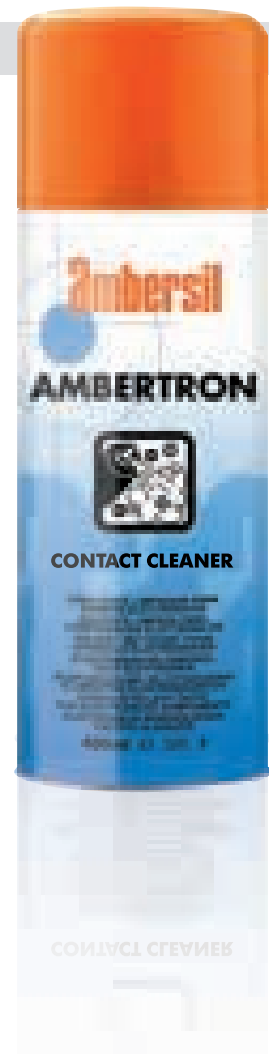
AMBERTRON

ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO ELEKTRONIKI

Do stosowania na krytycznych elementach elektronicznych, tam gdzie mogą być używane tylko najczystsze środki czyszczące. Bezpiecznie usuwa lekkie oleje i zanieczyszczenia z płytek drukowanych, przełączników, styków elektrycznych, przelączników i innych.



- Ultra czysty preparat do konserwacji krytycznych elementów elektronicznych.
- Bardzo szybko odparowuje
- Doskonała zgodność z podłożem. Bezpieczny dla metali, szkła, tworzyw sztucznych i gumy
- Nieprzewodzący
- Szybkie i skuteczne czyszczenie



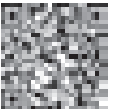
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+



31552-AA

31694-AA

31695-AA



CONTACT CLEANER FG

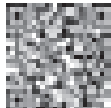
ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO ELEKTRONIKI ZAREJESTROWANY PRZEZ NSF

Przeznaczony do konserwacji urządzeń elektrycznych w przemyśle spożywczym, w szczególności elektroniki na linii produkcyjnej, zautomatyzowanych systemów i czynników optycznych.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. K2 (nr rej. 139627)
- Stosowany do usuwania zanieczyszczeń z płytek drukowanych i styków.
- Ogranicza spadki napięć spowodowane zanieczyszczeniem.
- Przedłuża żywotność podzespołów
- Nieprzewodzący i niekorozyjny

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+

31588-AA



FREEZER

WYKRYWANIE USZKODZEŃ ELEKTRONIKI

Stosowany do wykrywania wadliwych komponentów w układach elektronicznych.

- Obniża temperaturę do -50°C
- Niepalny, nisko toksyczny i bezwonny
- Chłodzi termoczułe części podczas lutowania lub kalibracji

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+



31562-AA



N.F. PRECISION CLEANER

NIEPALNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO ELEKTRONIKI

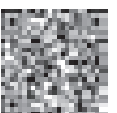
Zaawansowany rozpuszczalnik czyszczący, który jest niepalny i idealny do czyszczenia krytycznych urządzeń elektronicznych, które nie mogą być wyłączone.

- Skutecznie usuwa lekkie zabrudzenia ze wszystkich powierzchni.
- Doskonała zgodność z podłożem. Opracowany specjalnie do czyszczenia delikatnej elektroniki
- Szybko odparowuje nie pozostawiając osadów.
- Zdał test palności według FEA 607E i test beczkowy FEA 610E
- Wysoka odporność na przebicia: 17kV

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	+
SIŁA CZYSZCZĄCA	+
POZOSTAŁOŚCI	+



30233-AA



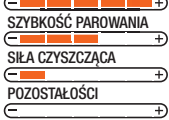
IPA SOLVENT

ALKOHOL IZOPROPYLOWY DO CZYSZCZENIA ELEKTRONIKI
Idealny do czyszczenia urządzeń optycznych, przełączników i płytek drukowanych. Stosowany tam, gdzie wymagany jest bezpieczny rozpuszczalnik do delikatnej elektroniki.

- Delikatny, ale bardzo skuteczny środek czyszczący na bazie alkoholu
- Doskonała zgodność z podłożem, bezpieczny dla tworzyw sztucznych i gumy
- Spełnia wymagania BS 1595, ASTM D770 oraz DIN 53245
- Szczególnie skuteczny na linii produkcyjnej urządzeń optycznych. Wypiera również wilgoć.
- Odparowuje pozostawiając czystą, suchą powierzchnię



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31713-AA 31569-AA 31714-AA 31716-AA 31715-AA

PCB CLEANER

ROZPUSZCZALNIK CZYSZCZĄCY NIE POZOSTAWIAJĄCY OSADÓW

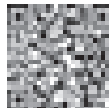
Usuwa lekkie zabrudzenia z elementów linii produkcyjnych urządzeń elektronicznych, takich jak skanery kodów kreskowych, wagi i bramki kontrolne.

- Doskonała zgodność z podłożem dla nowoczesnej, wrażliwej elektroniki
- Znakomicie czyści płytki drukowane na których gromadzi się brud.
- Szybko odparowuje bez pozostawiania osadów

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



31560-AA



FLUX REMOVER

ZMYWA RESZTKI TOPNIKA

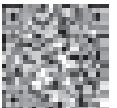
Zmywa resztki topnika po naprawach elementów elektronicznych. Penetruje zanieczyszczenia i całkowicie odparowuje.

- Usuwa wszystkie organiczne i nieorganiczne topniki oraz pozostałości z płytek drukowanych i elementów elektronicznych.
- Doskonałe bezpieczeństwo dla podłoża (zrobić próbę przed użyciem)
- Szybko odparowuje bez pozostawiania osadów

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



30216-AB



ACRYLIC CONFORMAL COATING

POWŁOKA OCHRONNA DO PŁYTEK DrukOWANYCH

Stosowana do płytek drukowanych i elektroniki w celu ochrony przed zwarcieniem, kurzem, wilgocią i zanieczyszczeniem.

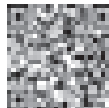
- Bezbarwna powłoka konforemna.
- Izoluje od wilgoci i kurzu
- Elastyczny lakier, nie pęka i nie łuszczy się
- Doskonała ochrona do elektroniki okrętowej
- Można przez nią lutować

TRWAŁOŚĆ POWŁOKI



30235-AA

32057-AA



THINNER (FOR ACRYLIC CONFORMAL COATING)

ROZPUSZCZALNIKOWY ROZCIEŃCZALNIK DO POWŁOK AKRYLOWYCH

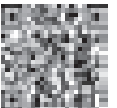
Dodawany do Acrylic Conformal Coating dla zapewnienia wymaganej lepkości lakieru.

- Umożliwia dostosowanie lepkości lakieru Acrylic Conformal Coating
- Opracowany do stosowania z Ambersil Acrylic Conformal Coating

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



32058-AA



SV 100

POWŁOKA IZOLACYJNA

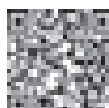
Stosowana do silników elektrycznych jako izolacja i powłoka ochronna dla uzwojeń

- Izoluje wszystkie rodzaje instalacji elektrycznych przed wysoką wilgotnością
- Szybko schnąca (Sucha w dotyku: 15 minut, Wstępne utwardzenie: 40 minut, Pełne utwardzenie: 24 – 48 godzin)
- Po utwardzeniu spełnia wymagania BS 5629 typ 1.1

TRWAŁOŚĆ POWŁOKI



31892-AA



CCL100

ZMYWACZ I SMAR DO STYKÓW

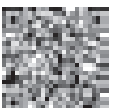
Wszechstronny produkt do styków elektrycznych oraz aparatury łącznikowej. Doskonale nadaje się do naprawy elektroniki radarowej

- Czyści, smaruje i zapobiega korozji, wszystko w jednej aplikacji.
- Usuwa lekkie smary, zmatowienie i tlenki.
- Zmniejsza spadek napięcia między stykami przez usunięcie zanieczyszczeń.

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA



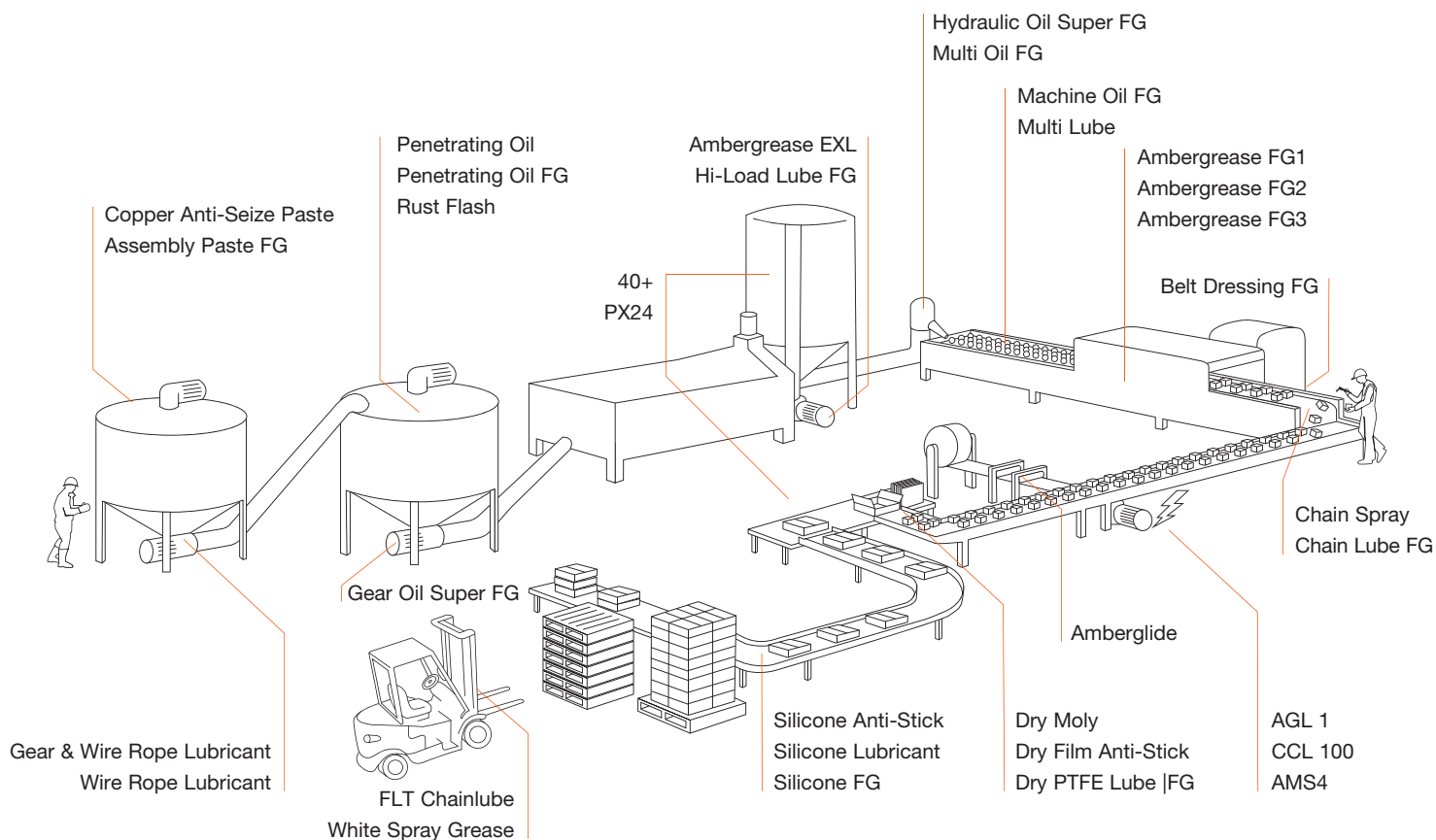
31889-AA





SMARY

Poczynając od wielofunkcyjnych smarów do w pełni syntetycznych olejów przekładniowych, smary AMBERSIL utrzymują tryby przemysłu w ruchu.





Schemat Doboru Smarów

Rodzaj produktu	Wymagania	Rodzaj pracy	Polecany produkt	Strona
Uniwersalny	Militarne		PX24	30
	Bezpieczny dla obróbki żywności		MACHINE OIL FG	31
	Wiele aprobat przemysłowych		40+	30
	Ogólnego stosowania		MULTI-LUBE	31
	Nietłusty/cienka powłoka		AGL1	31
Smary z PTFE	Mokry	Oleisty	AMBERGLIDE	33
		Smar do łańcuchów	CHAIN LUBE FG	35
	Suchy		DRY FILM ANTI-STICK	33
		Bezpieczny dla przetwórstwa żywności®	DRY PTFE LUBE FG	33
Smary silikonowe	Smar plastyczny		AMS4 SILICONE GREASE	35
	Duże stężenie silikonu		SILICONE ANTI-STICK	32
	Uniwersalny olej silikonowy		SILICONE LUBRICANT	32
	Bezpieczny dla przetwórstwa żywności®		SILICONE FG	32
Smary z MoS2	Smar NLGI 00		WIRE ROPE LUBE	35
	Suchy smar		GEAR & WIRE ROPE LUBE	34
		Wiązany żywicą	DRY MOLY	33
	Najwyższej jakości smar do łańcuchów (wysokotemperaturowy)		CHAINSPRAY	35
	Uniwersalny smar do łańcuchów		FLT CHAIN LUBE	35
	Olej penetrujący		PENETRATING OIL	31
Smary łożyskowe	Najwyższej jakości smar	>800Kg zespawanie, test 4-kul	AMBERGREASE EXL	36
	Bezpieczny dla przetwórstwa żywności®	Duże obciążenia 400Kg zespawanie, test 4-kul	HI-LOAD LUBE FG	37
		Niska temperatura >200Kg zespawanie, test 4-kul	AMBERGREASE FG1	36
		Wysoka temperatura 180Kg zespawanie, test 4-kul	AMBERGREASE FG2	36
		Uniwersalny 120Kg zespawanie, test 4-kul	AMBERGREASE FG3	37
		W aerozolu 120Kg zespawanie, test 4-kul	FOOD GREASE FG	37
	Smar do elektroniki		AMBERGREASE SIL	39
	Smar dla motoryzacji		WHITE SPRAY GREASE	37
Antyzatarcowe i penetrujące	Pasta miedziowa		COPPER ANTI-SEIZE	34
	Biała pasta ceramiczna: bezpieczna dla przetwórstwa żywności®		ASSEMBLY PASTE FG	34
	Olej penetrujący		PENETRATING OIL	31
	(z dodatkiem MoS2)	(Bezpieczny dla przetwórstwa żywności®)	PENETRATING OIL FG	31
	Olej penetrujący z efektem zamrażania		RUST FLASH	31
Smary do łańcuchów, napędów i pasów	Mocny smar do łańcuchów	MoS2	CHAINSPRAY	35
		Wózki widłowe	FLT CHAIN SPRAY	35
		Bezpieczny dla przetwórstwa żywności®	CHAIN LUBE FG	35
	Otwarte przekładnie i napędy		GEAR & WIRE ROPE LUBRICANT	34
	Liny stalowe	Aerozol	GEAR & WIRE ROPE LUBRICANT	34
		Smar luzem	WIRE ROPE LUBRICANT	35
	Pasy napędowe i przenośniki		BELT DRESSING FG	35
Oleje luzem	LEPKOŚĆ	⊕	GEAR OIL SUPER 320 FG	38
			GEAR OIL SUPER 220 FG	38
			GEAR OIL SUPER 150 FG	38
			SILICONE OIL	39
			HYDRAULIC OIL SUPER 68 FG	38
			HYDRAULIC OIL SUPER 46 FG	38
			MULTI-OIL 46 FG	39
			HYDRAULIC OIL SUPER 32 FG	38
		⊖	MULTI-OIL 32 FG	39

**40+****UNIERSALNY OLEJ, SMAROWANIE I OCHRONA PRZED KOROZJĄ**

Prawdziwie wszechstronne działanie: może być używany jako penetrant, smar, powłoka antykorozyjna i jako środek do wypierania wilgoci w środowiskach o wysokiej wilgotności.



- Produkt będący niezbędnym „panaceum” dla inżynierów
- Szybko uwalnia zapieczone nakrętki, śruby i zmniejsza zużycie
- Skutecznie chroni przed korozją i wypiera wilgoć – zaliczony test IP 178, metody A i B
- Nieprzewodząca powłoka
- Bezpieczny dla większości powłok malarskich, gum i plastików
- Temperatura pracy: -20°C do +115°C
- Bezsilikonowy
- Posiada wiele aprobat: Rolls Royce Aerospace, British Rail, Ford Motor Company, Swift Caravans



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



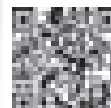
31564-AA

31563-AA

31532-AC

31711-AA

31712-AA

**PX24****UNIERSALNY OLEJ O JAKOŚCI WOJSKOWEJ DO SMAROWANIA I OCHRONY**

Wyjątkowy, uniwersalny smar opracowany według wymagań wojskowych.

- Oferuje średnioterminową ochronę przed korozją, ogólne smarowanie lub wykorzystywany jako lekki olej maszynowy.
- Spełnia wymagania wojskowe: Def. Stan 68-10 issue 5 PX24
- Dopuszczony do użytku przez Augusta Westland: WHPS 158
- Zerowa korozja miedzi – IP 154 max 1; brak wżerów lub wytrawiania
- Doskonale bezpieczeństwo dla podłoża
- Temperatura pracy: -20°C do +115°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI

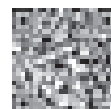


31565-AA

31705-AA

31706-AA

31707-AA

**MOISTURE REMOVER FG****OLEJ WYPIERAJĄCY WILGOĆ ZAREJESTROWANY PRZES NSF**

Do wypierania wilgoci z urządzeń, zwłaszcza po myciu lub z powodu dostania się wody. Doskonale nadaje się do elektroniki.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H2 (nr rej. 142299) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Chroni przed korozją przez wypieranie wilgoci
- Zapewnia precyzyjne smarowanie dzięki cienkiej powłoce smarnej o wysokiej sile dielektrycznej
- Może być stosowany jako lekki smar uniwersalny
- Temperatura pracy: -50°C do +120°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

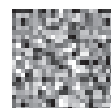
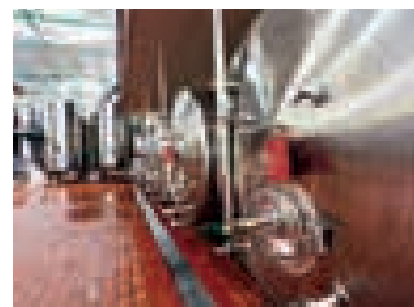
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



30260-AA

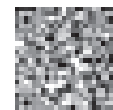
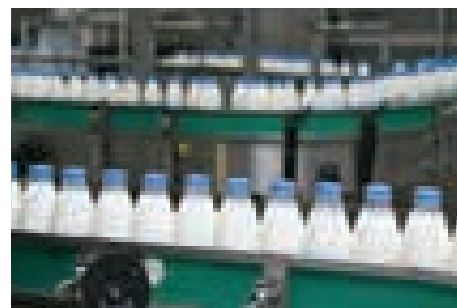


MACHINE OIL FG

SMAR OGÓLNEGO STOSOWANIA NSF H1

Do stosowania w przemyśle spożywczym do punktów tarcia metal-metal, takich jak zawiasy, przeguby, zasuwki bezpieczeństwa i części gwintowane.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 137999 i 140249)
- Zawiera wyłaczni składniki dopuszczone do stosowania w przemyśle spożywczym
- Tworzy bardzo skuteczną warstwę smarującą i zmniejszającą tarcie
- Może być stosowany jako powłoka antykorozyjna do części metalowych w warunkach dużej wilgotności
- Temperatura pracy: -18°C do +120°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



30247-AA



30255-AA

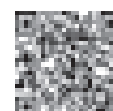


MULTI-LUBE

SMAR UNIWERSALNY

Uniwersalny smar dla mechaników z działów utrzymania ruchu.

- Może być stosowany jako lekki olej penetrujący do zablokowanych części
- Czyści, smaruje i chroni przed korozją
- Wyjątkowo skutecznie wypiera wilgoć
- Bezpieczny dla większości farb i powłok
- Temperatura pracy: -20°C do +115°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



31615-AA



AGL 1

SMAR DO URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH

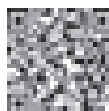
Stosowany do wypierania wilgoci i ochrony styków elektrycznych przed korozją.

- Zapewnia precyzyjne smarowanie poprzez cienką powłokę smarną o dużej wytrzymałości dielektrycznej
- Czyści, smaruje, chroni, penetruje i uwalnia od korozji
- Doskonały do naprawy urządzeń i silników uszkodzonych przez wodę

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



31567-AA



RUST FLASH

PENETRANT Z EFEKTEM ZAMRAŻANIA

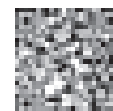
Stosowany do uwalniania zablokowanych złączy, w szczególności tych skorodowanych. Doskonały do odkręcania śrub urządzeń, które znajdowały się na zewnątrz w niekorzystnych warunkach.

- Wykorzystuje prawa termodynamiki aby gwałtownie zmrozić rdzę do -40°C
- Gwałtownie zmrożona rdza pęka i umożliwia pracę oleju penetrującego
- Bardzo szybkie działanie, znacznie przyspiesza pracę

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



31567-AA



PENETRATING OIL

PENETRANT DO ZABLOKOWANYCH CZĘŚCI

Wyjątkowo skuteczny penetrant do uwalniania zablokowanych połączeń.

- Szybko uwalnia zablokowane części
- Smaruje precyzyjne połączenia gwintowane o małej tolerancji
- Zawiera MoS2
- Umożliwia łatwiejszy demontaż
- Zmiękcza korozję i zwęglenia

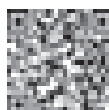
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



30240-AA



32117-AA



PENETRATING OIL FG

PENETRANT DO ZABLOKOWANYCH CZĘŚCI ZAREJESTROWANY PRZEZ NSF

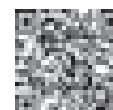
Stosowany w przemyśle spożywczym do uwalniania połączeń zablokowanych przez wysoką temperaturę, korozję, mocne dokręcenie i zanieczyszczenia.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 140260) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Bardzo szybko i głęboko penetruje połączenia gwintowane
- Wspomaga szybki demontaż części mechanicznych, armatury i ściśle pasowanych złączy

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



30256-AA





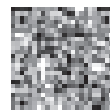
SILICONE LUBRICANT

UNIWERSALNY SMAR SILIKONOWY

Stosowany do smarowania punktów tarcia plastik-plastik, dodatkowy poślizg w zsykach i rynnach oraz wciskanych rurach. Może być również stosowany jako środek rozdzielający w przetwórstwie tworzyw lub ułatwiający cięcie papieru i tkanin. Stosowany w drukarniach dla zmniejszenia przyczepności farby.



- Bezwonny, bezbarwny i niebrudzący
- Nietoksyczny, bezpieczny do stosowania przy instalacjach wody pitnej
- Nadaje doskonałe własności poślizgowe ostrzom, stołom, zsykom i przenośnikom
- Bezpieczny dla drewna, szkła, tkanin, metali, większości plastików, gumy i większości twardych powierzchni
- Temperatura pracy: -50°C do +200°C
- Aprobata WRAS: 0311521



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+

WRAS
APPROVED
PRODUCT

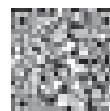
31631-AA

SILICONE ANTI-STICK

SKONCENTROWANY SMAR SILIKONOWY

Wysoko skoncentrowany smar silikonowy do wymagających zastosowań przy dużych obciążeniach lub większych prędkościach np. zrobotyzowane linie kompletacji, przenośniki, prowadnice paletowe i ściśle pasowane połączenia rur o dużej średnicy.

- Smar jest bezwonny, bezsmakowy, bezbarwny i chemicznie obojętny
- Doskonały tam, gdzie szczególnie ważne są wysokie standardy czystości
- Pomaga uniknąć zablokowania linii, hamuje gromadzenie się kleju na ostrzach i uszczelkach
- Aprobata WRAS: 0311521
- Temperatura pracy: -50°C do +200°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+

WRAS
APPROVED
PRODUCT

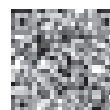
31572-AA

SILICONE FG

SMAR SILIKONOWY ZAREJESTROWANY PRZEZ NSF H1

Stosowany tam, gdzie chcemy zmniejszyć tarcie, szczególnie w połączeniach plastik-plastik. Stosowany do smarowania przewodnic linii produkcyjnych lub do przewodnic urządzeń do etykietowania aby znacznie zmniejszyć gromadzenie się kleju i blokowanie etykiet.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 138000) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Doskonałe własności smarne przy względnie suchej powłoce
- Wysoka odporność na wodę i wypieranie wody z powierzchni
- Likwiduje skrzypienie, sklejanie się i przywieranie
- Temperatura pracy: -40°C do +200°C
- Stosowany w szybkich liniach pakujących i rynnach/zsykach



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+



30248-AA



AMBERGLIDE

SMAR PTFE

Stosowany tam, gdzie temperatura regularnie osiąga +120°C do +160°C, takich jak koparki i ruchome części w pobliżu źródeł ciepła np. przenośniki, prowadnice i zsypy. Szczególnie polecany do szybko poruszających się elementów linii pakujących.

- Tworzy trwałą, odporną powłokę
- Znacząco wydłuża przerwy pomiędzy smarowaniem
- Czyści, smaruje, chroni przed wodą
- Wypiera wilgoć
- Temperatura pracy: -10°C do +180°C

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

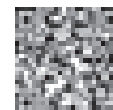
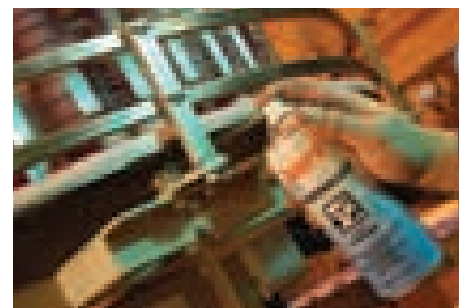
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



31571-AA



DRY FILM ANTI-STICK

SUCHY SMAR PTFE

Stosowany do smarowania zsyków, rynien i kołków tam gdzie nie można użyć smaru silikonowego

- Tworzy suchą, niebrudzącą powłokę
- Znakomicie obniża współczynnik tarcia
- Polecany jako środek poślizgowy
- Odporny na zmywanie wodą przez myjki ciśnieniowe
- Temperatura pracy: -100°C do +200°C

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

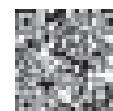
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



31573-AA



DRY PTFE LUBE FG

SUCHY SMAR ZAREJESTROWANY PRZEZ NSF H1

Stosowany do smarowania zsyków, rynien i kołków tam gdzie nie można użyć smaru silikonowego

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 139899) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Szczególnie polecany do małych obciążeń i małych prędkości
- Sucha powłoka wypiera wodę i jest odporna na działanie oleju i rozpuszczalników

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

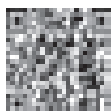
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



31589-AA



DRY MOLY

SUCHY SMAR NA BAZIE DWUSIARCZKU MOLIBDENU

Stosowany przy większych obciążeniach, gdzie smary PTFE zawodzą ale nadal wymagany jest suchy smar. Używany przy docieraniu łożysk tocznych i ślizgowych.

- Wytrzymały i długotrwały
- Stosowany do smarowania prowadnic i połączeń; do łożysk kół w wózkach piecowych lub smarowania otwartych przekładni.
- Temperatura pracy: -150°C do +400°C

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

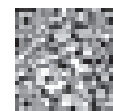
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



31576-AA



GRAPHITE LOCK LUBE

SUCHY PROSZEK GRAFITOWY

Czysty proszek grafitowy w postaci aerozolu przeznaczony do skutecznego smarowania zamków. Zapobiega zacinalaniu się i blokowaniu zamków.

- Długotrwały smar nawet do lekko skorodowanych zamków
- Sucha powłoka nie przyciąga kurzu i brudu
- Doskonały do klódek zabezpieczających zestawy ratunkowe i szafek bezpieczeństwa

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

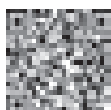
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



30217-AB



CLAMP LOCK LUBE

SMAR NA BAZIE DWUSIARCZKU MOLIBDENU DO ZASTOSOWAŃ KOLEJOWYCH

Stosowany na powierzchniach roboczych mechanizmu blokady, ramieniu blokady i końcówce ostrza detektora punktu obrotu, krzywek, elementów blokady, napędu zamka ślizgowego (nie wspornika końcowego), regulacji rozrządu, prowadnic i popychaczy (nie trzpienia obrotowego)

- Obniża tarcie pomiędzy powierzchniami styku
- Zapewnia płynną, bezbłędną pracę
- Może być również stosowany w aplikacjach innych niż kolejowe jako wytrzymały, półsuchy smar MoS2

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



31577-AA





COPPER ANTI-SEIZE PASTE

WYSOKOTEMPERATUROWA OCHRONA PRZED ZAPIECZENIEM

Stosowana do zabezpieczania połączeń gwintowanych przed zapieczeniem w długim okresie użytkowania, w trudnym środowisku o wysokiej wilgotności i w połączeniach obciążonych dużym momentem obrotowym i/lub wysoką temperaturą.



- Zawiera mikro-zjonizowane cząsteczki miedzi i dodatki przeciwutleniające
- Zmniejsza tarcie i zużycie
- Dobra ochrona przed korozją w wysoce korozyjnym środowisku
- Nie zawiera ołowiu i niklu
- Temperatura pracy: -30°C do +1100°C
- Wersja aerozolowa jest idealna do precyzyjnego stosowania oraz zminimalizowania niepożądanego transferu



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

ZESPRAWIANIE 4-KULOWE

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

KLASA NLGI

30303-AA



30303-AA



30239-AA



ASSEMBLY PASTE FG

SMAR MONTAŻOWY I PASTA CHRONIĄCA PRZED ZAPIECZENIEM

Stosować w taki sam sposób, jak Copper Anti-Seize (jako zabezpieczenie przed zapieczeniem), ale również pomoc w rozruchu łożysk. Szczególnie skuteczny jako zabezpieczenie przed zapieczeniem drzwiczek pieca. Może być stosowany w wysokich temperaturach do smarowania wypychaczy przy produkcji wtryskowej białych, plastikowych opakowań do żywności.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 138266 oraz 139900)
- Odporny na zmywanie wodą, wydłuża przerwy w smarowaniu jeśli stosowany jest jako smar serwisowy
- Zapobiega zablokowaniu połączeń gwintowanych umożliwiając łatwy i szybki demontaż
- Temperatura pracy: -30°C do +1100°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

ZESPRAWIANIE 4-KULOWE

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

KLASA NLGI

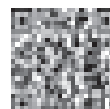
31587-AA



31587-AA



31587-AA

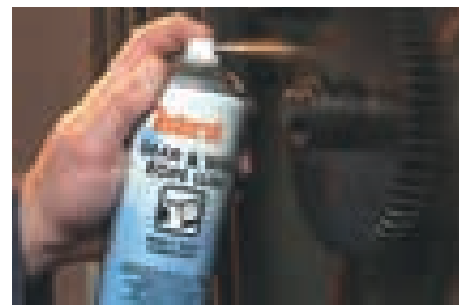


GEAR AND WIRE ROPE LUBRICANT

MOCNY SMAR

Doskonały do otwartych przekładni pracujących w zapyłonym środowisku (np. kamieniołomy) gdzie sucha powłoka smarna nie przyciąga pyłu. Stosowany do smarowania wszystkich lin pod obciążeniem i/lub będących w ruchu.

- Głęboka penetracja dla wewnętrznego smarowania lin
- Tworzy suchą, nie tłuszczącą się powłokę, która przewyższa ograniczenia smarowania
- Może być nakładany na przekładnie w ruchu i pracujące z dowolną prędkością
- Wykorzystywany do wewnętrznej ochrony przed korozją i smarowania barier autostradowych w postaci lin stalowych
- Temperatura pracy: -25°C do +100°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

WSPÓŁCZYNNIK TARCIA

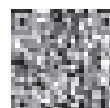
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI

31583-AA



31583-AA

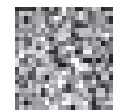
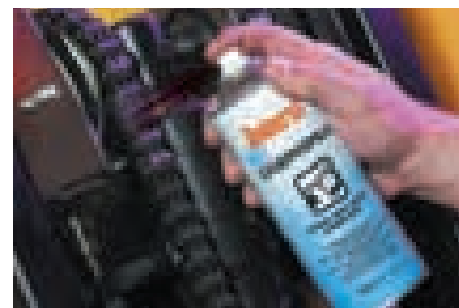


CHAINSAPRAY & FLT CHAIN SPRAY

SMAR DO ŁAŃCUCHÓW I NAPĘDÓW

Stosowany do wszystkich rodzajów łańcuchów i napędów, w tym przenośników, mechanizmów drzewiowych, urządzeń w kamieniołomach, drzwi pieców do suszenia i wózków widłowych. Doskonały dla łańcuchów szybko poruszających się lub pracujących w trudnych warunkach.

- Oferuje maksymalną przyczepność do powierzchni łańcucha oraz doskonałą penetrację
- Odporny na zmywanie wodą, nie przyciąga pyłu
- Odporny na wysoką temperaturę do +200°C (300°C krótkotrwale)
- Spełnia wymagania wojskowe: Def. Stan D/DQA/TS/CS/217/1
- Dostępna jest również wersja opracowana specjalnie do wózków widłowych (500ml)



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+

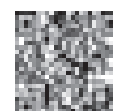
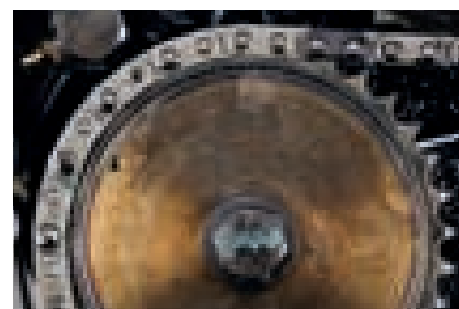
31575-AA (Chain Spray)	31614-AA (FLT Chain Spray)
---------------------------	-------------------------------

CHAIN LUBE FG

SMAR DO ŁAŃCUCHÓW Z PTFE NSF H1

Idealny dla łańcuchów przenośnikowych, napędów łańcuchowych, kół pasowych, rolek, pasów transferowych, podnośników i napędów drzewiowych. Może być używany ponad linią produkcji żywności.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 137998)
- Doskonałe właściwości penetrujące i smarne
- Może być stosowany jako uniwersalny, mocny smar z PTFE
- Pozostawia wytrzymałą, długotrwałą powłokę smarną
- Temperatura pracy: -15°C do +175°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+

31645-AA	30278-AA
----------	----------

WIRE ROPE LUBRICANT

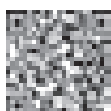
PŁYNNY SMAR DO LIN STALOWYCH

Zaprojektowany aby spełnić wymagania stawiane przed smarem i zabezpieczeniem przed korozją lin stalowych pracujących w każdych warunkach.

- Wnika między sploty liny zapewniając wewnętrzne smarowanie
- Zapewnia ochronę przed korozją, szczególnie w środowisku morskim
- Smar stały zmniejsza zużycie między włóknami liny
- Konsystencja NLGI 00

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
ZESPRAWIANIE 4-KULOWE	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
KLASA NLGI	+

31720-AA	31722-AA
----------	----------



BELT DRESSING FG

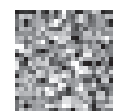
SMAR DO PASÓW

Stosowany do wszystkich typów pasów, aby zwiększyć przyczepność, zmniejszyć piski i przedłużyć żywotność. Używany do pasów napędowych przenośników, pasów transmisyjnych i pasów pracujących w wilgotnym środowisku.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 140257)
- Może być stosowany na wszystkich typach pasów - V-kształtne, płaskie, gumowe, skórzane i tekstylne
- Chroni pasy przed zniszczeniem spowodowanym przez utlenianie i ciepło

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+

30257-AA



AMS4 SILICONE GREASE

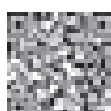
UNIWERSALNY SMAR SILIKONOWY

Stosowany przy wysokim napięciu i wtyczkach 3-fazowych oraz do uszczelniania połączeń przed wnikaniem wilgoci, wspomagania montażu/demontażu i zapobiegania pękaniu uszczelek gumowych.

- Izoluje elementy pod wysokim napięciem
- Zabezpiecza elementy elektroniczne pracujące w warunkach dużej wilgotności
- Spełnia wymagania wojskowe i lotnicze Def Stan 68-69/1

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA	+
WSPÓŁCZYNNIK TARCIA	+
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	+
LEPKOŚĆ POWŁOKI	+

31566-AA





AMBERGREASE EXL

WYSOKIEJ JAKOŚCI SMAR ŁOŻYSKOWY O WYDŁUŻONEJ TRWAŁOŚCI

Stosowany w pracujących pod dużym obciążeniem łożyskach o powierzchniach ślizgowych. Polecany tam, gdzie wymagane są dłuższe okresy pomiędzy pracami konserwacyjnymi.



- Może być stosowany we wszystkich punktach tarcia i łożyskach
- Wyjątkowa zdolność przenoszenia dużych obciążeń: obciążenie zespawania w próbie 4-kulowej >800kg
- Obciążenie Hertz 125kg, Obciążenie Timken OK: 25kg
- Dobrze widoczny czerwony kolor, konsystencja NLGI 2, zagęszczacz litowo-wapniowy kompleksowy
- Temperatura pracy: -30°C do +150°C



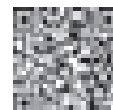
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
 ZESPRAWIANIE 4-KULOWE
 ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
 LEPKOŚĆ



30304-AB



31574-AA



AMBERGREASE FG1

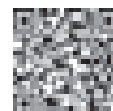
ZAAWANSOWANY SMAR DLA URZĄDZEŃ PRZETWÓRSTWA ŻYWNOSCI

Doskonały dla wszystkich typów łożysk i szyn/powierzchni ślizgowych pracujących w niskich temperaturach (np. w chłodniach), wilgotnym i mokrym środowisku i tam gdzie wymagane są dłuższe okresy pomiędzy wymianą smaru.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 138264)
- Biały smar glinowy kompleksowy o konsystencji NLGI 2
- Bardzo dobra odporność na duże obciążenia: obciążenie zespawania w próbie 4-kulowej: >200Kg
- Stosowany w obszarach narażonych na wilgoć i wodę: FG1 jest bardzo odporny na zmywanie wodą (<1%)
- Temperatura pracy: -50°C do +165°C



31584-AA

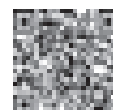


AMBERGREASE FG2

WYSOKOTEMPERATUROWY SMAR ŁOŻYSKOWY

Stosowany w łożyskach pracujących w wysokiej temperaturze np. przenośniki piecowe, łożyska drzwi pieców, linie piekarnicze, suszarnie i produkcja pojemników z tworzyw sztucznych dla przemysłu spożywczego.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 138265)
- Biały, przezroczysty smar silikonowy o konsystencji NLGI 2.
- Odporność na korozję (EMCOR) (IP 220) - 0:0
- Obciążenie zespawania w próbie 4-kulowej (IP 239): 180kg
- Temperatura pracy: -20°C do +220°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
 ZESPRAWIANIE 4-KULOWE
 ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
 LEPKOŚĆ

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
 ZESPRAWIANIE 4-KULOWE
 ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
 LEPKOŚĆ



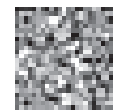
31585-AA

AMBERGREASE FG3

UNIWERSALNY SMAR ŁOŻYSKOWY NSF H1

Polecany do wszystkich typów łożysk w produkcji żywności, napojów i artykułów spożywczych. Doskonały w łożyskach przenośników, silnikach napędowych i urządzeniach pakujących.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 140248) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Zapewnia stabilne, długotrwałe smarowanie
- Odporny na wodę i parę wodną
- Biały smar glinowy kompleksowy o konsystencji NLGI 2
- Temperatura pracy: -20°C do +140°C



30258-AA

HI-LOAD LUBE FG

MOCNY SMAR NSF H1

Stosowany w łożyskach i urządzeniach pracujących pod dużym obciążeniem takich jak: rolki, osie, szyny, łożyska, zawory i narzędzia pneumatyczne

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 143531 i 143048)
- Doskonała charakterystyka pracy w obciążonych łożyskach: obciążenie zespawania w próbie 4-kulowej > 400 kg
- Doskonała odporność na wilgoć i bardzo niska zmywalność wodą
- Biały smar glinowy kompleksowy o konsystencji NLGI 2
- Temperatura pracy: -40°C do +180°C



30279-AB



31966-AA

FOOD GREASE FG

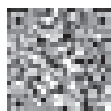
SMAR W AEROLU ZAREJESTROWANY PRZEZ NSF

Stosowany w łożyskach, zawiesiach i ruchomych częściach. Szczególnie polecany do trudno dostępnych miejsc tam, gdzie penetracja tradycyjnych smarów jest utrudniona.

- Zarejestrowany przez NSF z kat. H1 (nr rej. 140258) do stosowania w przemyśle spożywczym
- Biały smar o konsystencji NLGI 2 z zagęszczaczem glinowym kompleksowym
- Temperatura pracy: -20°C do +140°C



30259-AA



WHITE SPRAY GREASE

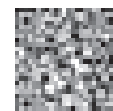
UNIWERSALNY BIAŁY SMAR

Doskonały do zawiasów w drzwiach samochodów. Używany również na prowadnicach i innych ruchomych częściach.

- Uniwersalny biały smar w aerolu
- Doskonała penetracja ułatwiająca głębokie smarowanie
- Temperatura pracy: -10°C do +120°C



31617-AA



BATTERY TERMINAL PROTECTOR

OCHRONA ANTYKOROZYJNA KLEM AKUMULATORA

Chroni kłemy akumulatorów w wózkach widłowych, ciężarówkach, generatorach i UPS-ach przed zużyciem i korozją, uszczelnia zapewniając lepszą przewodność.

- Chroni przed korozją kłemy i zaciski
- Dobrze widoczny barwnik daje wczesne ostrzeżenie o wycieku kwasu zmieniając kolor z żółtego na czerwony
- Lepka konsystencja zapobiega spływaniu
- Doskonałe bezpieczeństwo dla podłoża
- Temperatura pracy: -10°C do +50°C



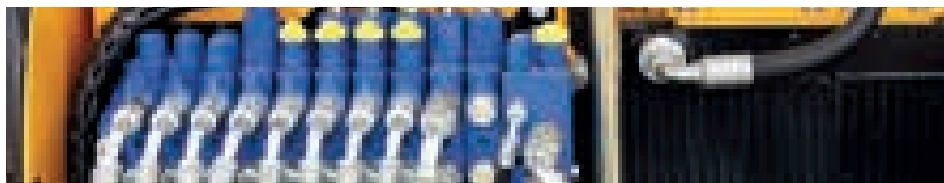
31618-AA



HYDRAULIC OIL SUPER 32/46/68 FG



Zestaw przezroczystych, bezwonných płynów hydraulicznych na bazie polialfaolefin (PAO) do stosowania w przemyśle spożywczym, produkcji napojów i leków. Zarejestrowane przez NSF z kat. H1 do stosowania tam, gdzie może dochodzić do przypadkowego kontaktu z żywnością. Te w pełni syntetyczne oleje hydrauliczne mogą pracować w bardzo szerokim zakresie temperatur i wykazują znakomite własności niskopienne. Oleje PAO zapewniają doskonałą ochronę przed zużyciem i chronią elementy układu hydraulicznego łącznie z pompami.



Hydraulic Oil Super 32 FG

Hydraulic Oil Super 46 FG

Hydraulic Oil Super 68 FG

Zestaw trzech wysoce stabilnych, wydajnych płynów hydraulicznych do stosowania w przemyśle spożywczym. Mogą być również stosowane jako olej spęczarkowy (ISO 32). Spełniają wymagania dla płynów hydraulicznych DIN 51524/T2.

Zarejestrowane przez NSF z kat. H1 (nr rej. 142717, 142716, 142714)

Lepkość[®] 40°C: ISO 32

ISO 46

ISO 68

Doskonała stabilność temperaturowa: Wskaźnik lepkości: 142

Wskaźnik lepkości: 145

Wskaźnik lepkości: 141

Temperatura pracy: -57°C do +238°C

-57°C do +252°C

-57°C do +260°C



30265-AA



30266-AA



30267-AA



30268-AA



30270-AA

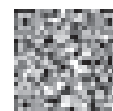


30271-AA

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
STABILNOŚĆ (VI)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
LEPKOŚĆ POWŁOKI

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
STABILNOŚĆ (VI)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
LEPKOŚĆ POWŁOKI

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
STABILNOŚĆ (VI)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
LEPKOŚĆ POWŁOKI



GEAR OIL SUPER 150/220/320 FG



Produkty GEAR OIL 'SUPER' FG są przezroczystymi, bezwonnymi olejami przekładniowymi na bazie polialfaolefin do stosowania w przemyśle spożywczym, produkcji napojów i leków. Zarejestrowane przez NSF z kat. H1 do stosowania tam, gdzie może dochodzić do przypadkowego kontaktu z żywnością. Te w pełni syntetyczne oleje przekładniowe wykazują znakomite własności smarne z dodatkami EP dla zapewnienia mniejszego zużycia. Doskonałe dla przekładni pracujących pod dużym obciążeniem lub w ekstremalnej temperaturze.



Gear Oil Super 150 FG

Gear Oil Super 220 FG

Gear Oil Super 320 FG

Te oleje przekładniowe zapewniają wysoką odporność na obciążenia (EP) i ochronę przed zużyciem, spełniają wymagania normy DIN 51 517 dla olejów przekładniowych i wykazują bardzo szeroką stabilność temperaturową dla wydłużonych okresów między przeglądami. Bardzo nisko pieniążące z wypieraniem wilgoci.

Zarejestrowane przez NSF z kat. H1 (nr rej. 142715, 142721, 142720)

Lepkość[®] 40°C: ISO 150

ISO 220

ISO 320

Doskonała stabilność temperaturowa: Wskaźnik lepkości: 137

Wskaźnik lepkości: 140

Wskaźnik lepkości: 142

Temperatura pracy: -56°C do +256°C

-51°C do +258°C

-48°C do +264°C



30272-AA



30273-AA



30274-AA



30275-AA



30276-AA



30277-AA

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
STABILNOŚĆ (VI)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
LEPKOŚĆ POWŁOKI

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
STABILNOŚĆ (VI)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
LEPKOŚĆ POWŁOKI

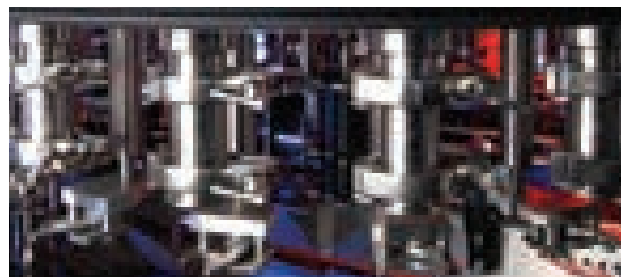
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA
STABILNOŚĆ (VI)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ
LEPKOŚĆ POWŁOKI



MULTI OIL 32/46 FG



Uniwersalne oleje smarne luzem. Mogą być stosowane w układach hydraulicznych (lepkość oleju 32 lub 46) i jako lekka powłoka antykorozyjna na czas transportu urządzeń i komponentów.



Multi Oil 32 FG

Multi Oil 46 FG

Mogą być stosowane w układach hydraulicznych dla olejów mineralnych oraz jako uniwersalne oleje ogólnego smarowania

Zarejestrowane przez NSF z kat. H1 (nr rej. 142719, 142718)

Lepkość[®] 40°C: ISO 32

ISO 46

Dobra stabilność temperaturowa: Wskaźnik lepkości: 105

Wskaźnik lepkości: 105

Temperatura pracy: -21°C do +170°C

-21°C do +180°C



30261-AA



30262-AA



30263-AA



30264-AA

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

STABILNOŚĆ (VI)

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI

BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

STABILNOŚĆ (VI)

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI



SILICONE OIL



Przejrzysty, bezzapachowy, czysty olej silikonowy do zabezpieczania przed przywieraniem tam, gdzie wymagany jest zagęszczony olej silikonowy. Olej silikonowy może być używany w wielu zastosowaniach, takich jak: smarowanie przesuwnych części plastikowych, olej do utrwalacza w kopiarkach lub izolacja systemów elektrycznych.

- Czysty olej silikonowy o lepkości 100 cSt
- Niepalny, nietoksyczny i chemicznie stabilny
- Czysty, bezwonny i niebrudzący lub plamiący
- Bezpieczny dla podłoża, nie zawiera rozpuszczalników
- Temperatura pracy: -40°C do +200°C

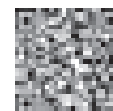
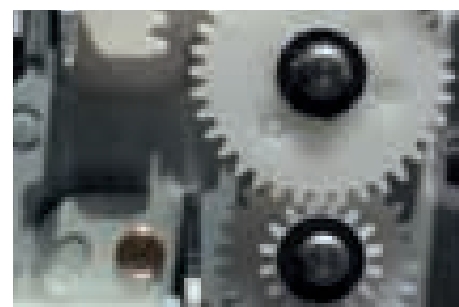
BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

STABILNOŚĆ (VI)

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ POWŁOKI

31717-AA



AMBERGREASE SIL

CZYSTY SMAR SILIKONOWY

Idealny do smarowania wrzecion silników elektrycznych lub w celu ochrony elektroniki przed wilgocią atmosferyczną. Używany także do zabezpieczania gumowych o-ringów przed pękaniem lub degradacją.

- Czysty, bezbarwny silikon, smar o konsystencji NLGI 2
- Nadaje się do uszczelniania przed wilgocią wszystkich rodzajów instalacji elektrycznych
- Doskonała odporność dielektryczna
- Obciążenie zespawania w próbie 4-kulowej: 200 kg
- Temperatura pracy: -50°C do +220°C



BEZPIECZEŃSTWO DLA PODŁOŻA

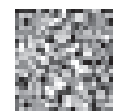
ZESPRAWIANIE 4-KULOWE

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

LEPKOŚĆ

31888-AA

31887-AA





OBRÓBKA METALI

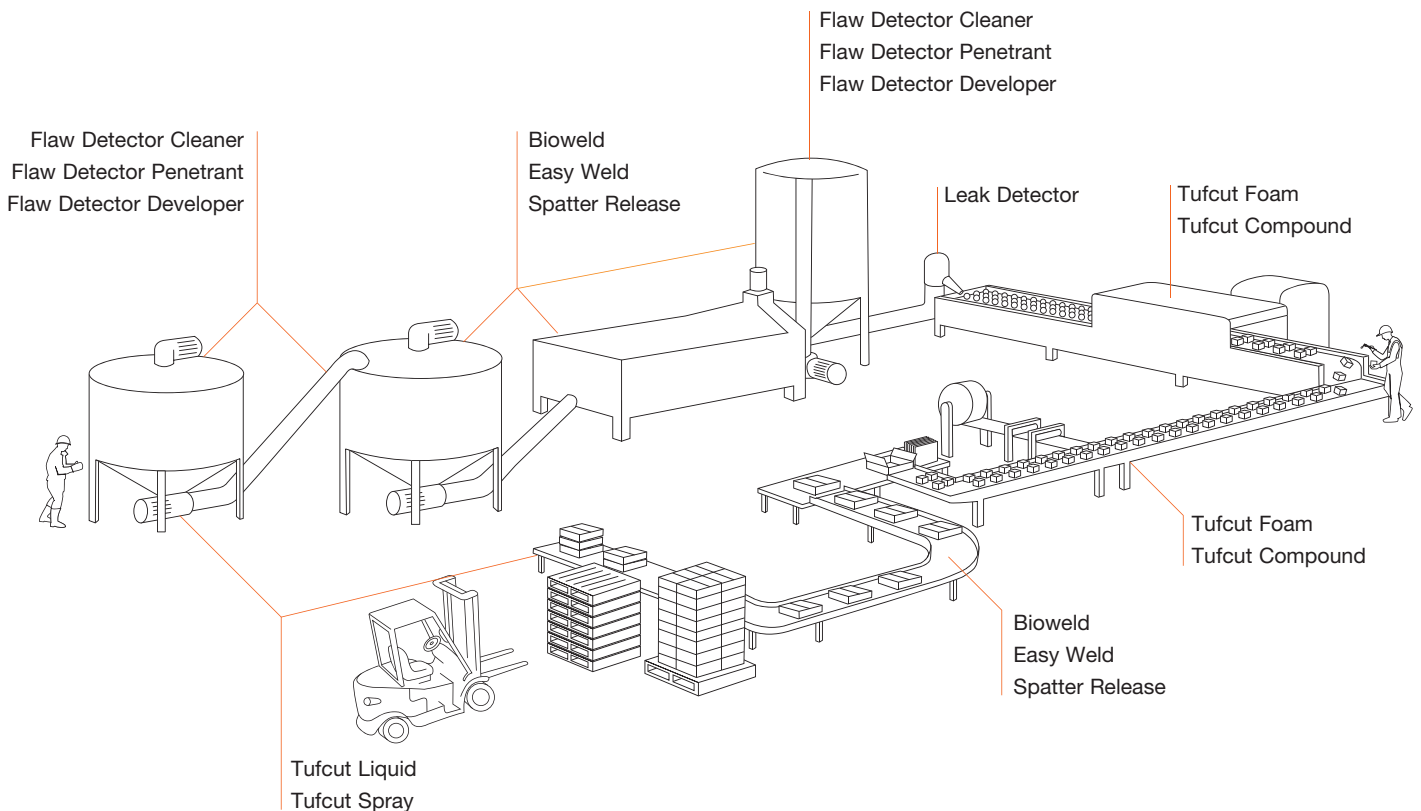
Stworzone dla najbardziej wymagających aplikacji przy obróbce metali, tam gdzie wyniki są wymagane „za pierwszym razem”.





Schemat doboru środków do obróbki metali

Typ produktu	Wymagania	Rodzaj pracy	Polecany produkt	Strona	
Obróbka skrawaniem	Obrabiarki CNC i automaty		TUFCUT AQUA	42	
	Stal wysokowęglowa i „twarde” metale		TUFCUT SPRAY	42	
		Pianka	TUFCUT FOAM	42	
		Tradycyjny płyn	TUFCUT LIQUID	42	
	Tytan		TUFCUT SPRAY	42	
		Pianka	TUFCUT FOAM	42	
		Tradycyjny płyn	TUFCUT LIQUID	42	
	Aluminium i „miękkie” metale		TUFCUT SPRAY	42	
		Pianka	TUFCUT FOAM	42	
		Tradycyjny płyn	TUFCUT LIQUID	42	
		Gęsta pasta	TUFCUT COMPOUND	42	
	Kompozyty (np. włókna węglowe)		TUFCUT LIQUID	42	
Spawanie	Ochrona przed odpryskami	Rozpuszczalnikowe	Tradycyjny	SPATTER RELEASE	42
			Biodegradowalny	EASY WELD	43
		Wodne		BIOWELD	43
			Dozowany automatycznie	LR670B	43
		Wykrywanie uszkodzeń	Metoda penetracyjna z barwnikiem		FLAW DETECTORS
Wykrywanie wycieków			LEAK DETECTOR	43	
Elektronika			FREEZER	26	





TUFCUT: LIQUID / SPRAY / FOAM / COMPOUND / AQUA

Tufcut to gama specjalistycznych smarów do cięcia metalu z dodatkami zwiększającymi odporność na duże obciążenia i przeciwutleniaczami. Paleta produktów została opracowana tak, aby oferować natychmiast gotowe do użycia produkty do obróbki skrawaniem metalu, które zapewniają wyjątkową wydajność w wymagających aplikacjach. Wszystkie te produkty nadają się do obróbki wielu różnych metali, w tym ze stali nierdzewnej i stali węglowych tam, gdzie wyniki wymagane są „za pierwszym razem”.

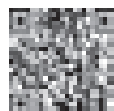


Tufcut Liquid
OLEJ DO CIĘCIA METALI

- Oryginalny olej Tufcut w butelce 350ml lub kanistrze.
- Poprawia odprowadzanie ciepła i zapobiega przyspawaniu wiórów
- Posiada aprobatę Augusta Westland do obróbki materiałów kompozytowych (nr LIS 6045)



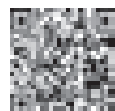
31580-AA 31723-AA



Tufcut Spray
OLEJ DO CIĘCIA METALI

- Oryginalny olej Tufcut w ułatwiającym użycie aerozolu
- Zwiększa precyzję cięcia
- Stosować bezpośrednio na wiertło lub obrabiane elementy
- Poprawia odprowadzanie ciepła i zapobiega przyspawaniu wiórów

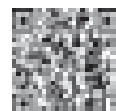
31579-AA



Tufcut Foam
PIANKA DO CIĘCIA METALI

- Sprawdzony olej Tufcut w postaci pianki, która przylega do pionowych powierzchni
- Szczególnie skuteczny w naprawach topatek turbiny
- Minimalne dymienie w trakcie obróbki
- Praktycznie niebrudzący dla błyszczących metali

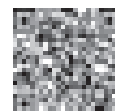
31582-AA



Tufcut Compound
PASTA DO CIĘCIA METALI

- Tradycyjna pasta do cięcia metalu o wysokiej skuteczności jak inne produkty z gamy Tufcut.
- Przyjemny, łagodny zapach sosny
- Gotowa do użycia prosto z puszki

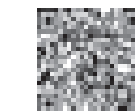
31581-AA 31724-AA 30313-AA 30314-AA



Tufcut Aqua
WODOROZCIENIALNE,
PÓŁSYNTEZYCHNE CHŁODZIWO

- Tufcut Aqua jest najwyższej jakości, wielozadaniowym, rozpuszczalnym w wodzie chłodziwem do stosowania w automatycznych obrabiarkach.
- Przezroczysty - umożliwia operatorom obserwację obrabianego detalu
- Zawiera czyszczące i odtłuszczające dodatki powierzchniowo czynne, ułatwiające utrzymanie narzędzi w czystości

31581-AA 31724-AA 30313-AA 30314-AA

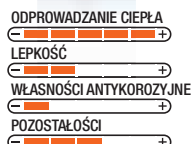
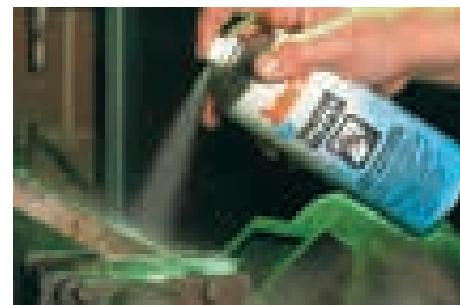


SPATTER RELEASE

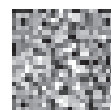
NIEPALNY ŚRODEK ANTYODPRYSKOWY

Tradycyjny, niepalny środek antyodpryskowy na bazie rozpuszczalnikowej.

- Chroni przed przywieraniem odprysków spawalniczych do urządzeń spawalniczych, spawanych elementów, dysz i powierzchni wokół stanowiska pracy
- Niepalny środek antyodpryskowy
- Nie wpływa na późniejszą obróbkę
- Bez silikonu i palnych rozpuszczalników
- Powłoka antyodpryskowa jest łatwa do usunięcia



31620-AA

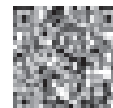
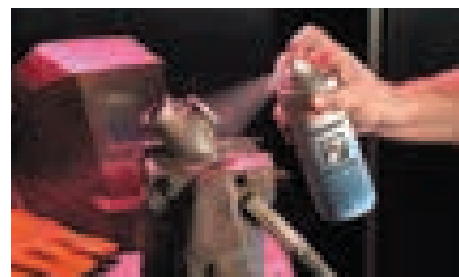


BIOWELD

ŚRODEK ANTYODPRYSKOWY NA BAZIE WODNEJ

Środek odpryskowy na bazie wodnej, który daje doskonałe wyniki bez stosowania szkodliwych rozpuszczalników, silikonów lub olejów mineralnych.

- Bezwonny, niepalny i bezpieczny w użyciu
- Nanoszenie za pomocą aerozolu zapewnia pełną kontrolę i ekonomiczne pokrycie
- Umożliwia późniejszą obróbkę powierzchni, malowanie, powlekanie, galvanizację itp.
- Większa lepkość niż Ambersil LR670B
- Zawiera inhibitor korozji



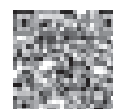
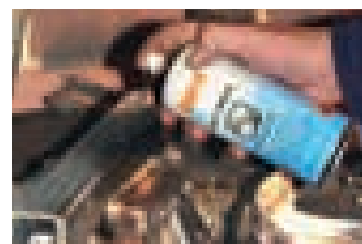
31621-AA 31775-AA 31776-AA

EASY WELD

BIODEGRADOWALNY ŚRODEK ANTYODPRYSKOWY

Easy Weld zapewnia szybki i łatwy sposób zabezpieczenia metalowych powierzchni przed przywieraniem odprysków spawalniczych i eliminuje potrzebę dłutowania, szlifowania lub szcztokowania po spawaniu.

- Bezsilikonowa, odporna na ciepło powłoka
- Łatwe usuwanie odprysków przez zmiecenie szczotką po spawaniu
- Ekonomiczny ze względu na ciekłą i wydajną powłokę
- Warsztatowy środek antyodpryskowy na bazie biodegradowalnego oleju
- Pomaga utrzymać czyste dysze dla optymalnego przepływu gazu



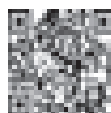
30287-AA

LR670 B

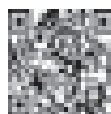
WODNY ŚRODEK ANTYODPRYSKOWY

Przygotowany specjalnie do zautomatyzowanych i zrobotyzowanych systemów natryskowych. Nie zawiera szkodliwych rozpuszczalników i silikonów.

- Bezwonny, niepalny i bezpieczny w użyciu
- Tworzy wysoce skuteczną powłokę antyadhezyjną, aby zapobiec przywieraniu odprysków



LR670 A



LR670 B



31727-AA 31726-AA
31728-AA



LEAK DETECTOR

WYKRYWACZ WYCIEKÓW GAZOWYCH

Stosowany do wykrywania przecieków w instalacjach przesyłu gazów. Idealny do kontroli prewencyjnych, sprawdzania nowych instalacji oraz wszystkich systemów HVAC.

- Preparat na bazie wodnej, bez olejów, silikonów lub szkodliwych rozpuszczalników; nie ścieka z powierzchni
- Niepalny i całkowicie bezwonny
- Bezpieczny dla systemów tlenowych, spełnia wymagania VOSA BS oraz BS EN 14291:2004



31633-AA 31781-AA

FLAW DETECTORS: CLEANER 1 / PENETRANT 2 / DEVELOPER 3

ZESTAW DO BADAŃ NIENISZCZĄCYCH METODĄ PENETRACYJNĄ

Stosowany do bardzo dokładnej kontroli jakości spoin. Doskonale nadaje się do napraw pojazdów wojskowych, kontroli i produkcji zbiorników.

- Szybkie i dobrze widoczne wyniki
- Wysoce skuteczny system, który może być stosowany wszędzie, łatwo i bez skomplikowanych urządzeń badawczych.
- Może być stosowany bezpośrednio na części, które mają być badane, bez konieczności demontażu.
- Prosty, oszczędny i efektywny kosztowo
- Zgodny z ASME Sec. V, RCC-M Tome 111 Chap, MoD

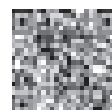
Flaw Detector Cleaner 1

30288-AA



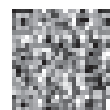
Flaw Detector Penetrant 2

30289-AA



Flaw Detector Developer 3

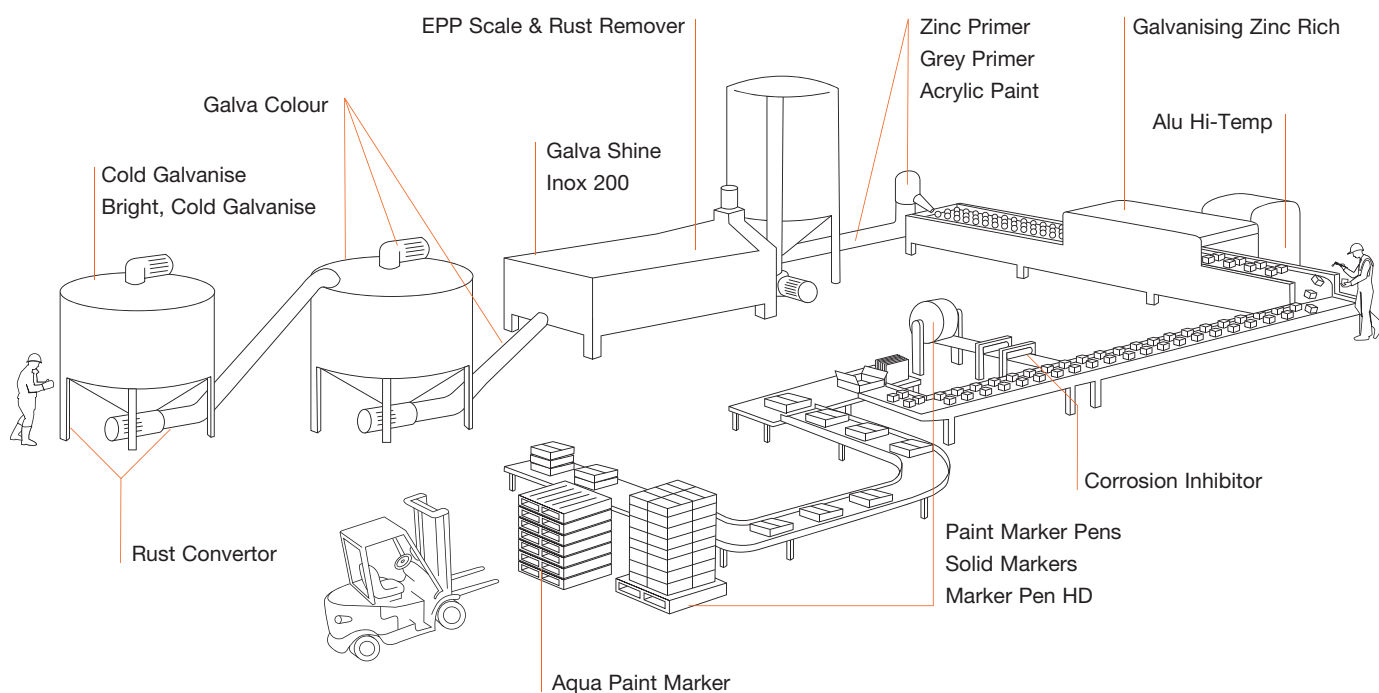
30290-AA





ANTYKOROZJA / FARBY

Doskonałe powłoki dla metali, które chronią przed korozją i przywracają estetyczny wygląd uszkodzonych powierzchni.





Schemat doboru środków antykorozyjnych / farb

Typ produktu	Wymagania	Rodzaj pracy	Polecany produkt	Strona
Antykorozja	Maksymalna ochrona	Katodowa →	COLD GALVANISE	46
		Pasywująca →	RUST CONVERTER	47
		Naturalny wygląd →	BRIGHT, COLD GALVANISE	46
		Stal nierdzewna →	INOX 200	47
	Farba	Bezpośrednio na rdzę →	GALVA COLOUR	49
		Naprawy estetyczne →	ACRYLIC PAINT	48
		Długotrwały połysk/aluminium →	GALVA SHINE	47
		Wysoka temperatura →	ALU-HT	47
		Podkład → Cynk →	ZINC PRIMER	47
		Farba →	GREY PRIMER	48
		Bardzo szybkie schnięcie – Młotkowanie →	GALVANISING ZINC RICH	46
	Wewnątrz/pod dachem	Powłoka woskowa (długotrwała) →	CORROSION INHIBITOR	47
		Powłoka olejowa (krótkotrwała) →	40+	30
		Powłoka olejowa (średniotrwała) →	PX24	30
		Smarna →	BATTERY TERMINAL PROTECTOR	37
	Elektronika	Ochrona PCB →	ACRYLIC CONFORMAL COATING	27
		Przezważanie silników →	SV 100	27



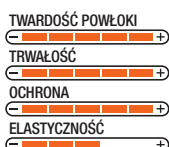
COLD GALVANISE

POWŁOKA OCHRONNA BOGATA W CYNKG

Zapewnia ochronę katodową stali. Idealna do rur, obudów i konstrukcji metalowych narażonych na warunki atmosferyczne. Szczególnie polecana do ponownego zabezpieczenia po wykonaniu otworów i szlifowaniu powierzchni.



- Poświęcana powłoka chroni konstrukcje stalowe przed korozją
- Do stosowania na czystej, nie skorodowanej stali i spoinach spawalniczych
- Nadaje się do prac renowacyjnych, jak określono w BS EN ISO 1461:1999
- Może być stosowana jako podkład
- Zapewnia maksymalną ochronę antykorozyjną
- Utwardzona powłoka zawiera 88% cynku o czystości 99% dla maksymalnej ochrony i doskonałej przyczepności do metalu
- Można spawać poprzez utwardzoną powłokę
- Dla uzyskania najlepszych efektów należy użyć rozpuszczalnika Amberklene FE10 do przygotowania powierzchni przed malowaniem



30291-AA

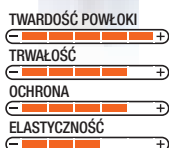


BRIGHT, COLD GALVANISE

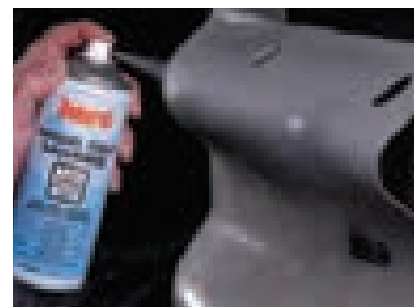
POWŁOKA NAPRAWCZA DO STALI CYNKOWANEJ

Bright, Cold Galvanise naturalnie naśladuje powłokę uzyskaną w galwanizacji ogniwej. Początkowo powłoka jest jasna i błyszcząca, a następnie ciemnieje i matowieje.

- Powłoka barierowa chroni konstrukcje metalowe oraz stal przed korozją
- Do stosowania na czystej, nie skorodowanej stali i spoinach spawalniczych
- Ciemnieje w takim samym tempie, jak otaczająca powłoka cynkowania ogniowego
- Długotrwała ochrona przed korozją
- Może być użyta jako powłoka wykończeniowa dla Cold Galvanise
- Dla uzyskania najlepszych efektów należy użyć rozpuszczalnika Amberklene FE10 do przygotowania powierzchni przed malowaniem



30292-AA



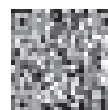
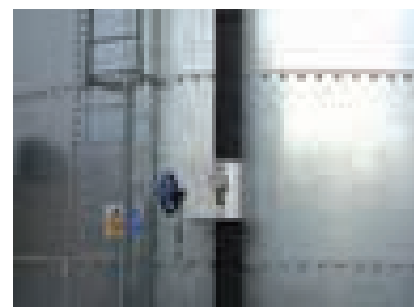
GALVANISING ZINC RICH

Stosowana na powierzchnię metali poddanych działaniu wysokich temperatur, takich jak zawiesia odlewnicze, suwnice i dźwigi.

- Szybkoschnąca: sucha w dotyku po 15 minutach, pełne utwardzenie 24 godzin
- Błyszczący wygląd
- Można spawać poprzez utwardzoną powłokę (za wyjątkiem spawania w argonie)
- Temperatura pracy: -50°C do +550°C



30300-AA

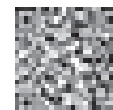


CORROSION INHIBITOR

WOSKOWA POWŁOKA ANTYKOROZYJNA

Stosowana na metalach żelaznych jako długotrwała ochrona przed korozją składowanych maszyn lub jako powłoka ochronna na czas transportu drogą morską.

- Powłoka nie twardnieje i nie pęka
- Tworzy 'samo naprawiającą się' powłokę woskową
- Spełnia wymagania MIL-PRF-16173E
- Może być stosowana jako ochrona przed zapieceniem/korozją elementów złącznych.
- Nieplamiąca, niebrudząca
- Łatwa do usunięcia zmywaczem rozpuszczalnikowym takim jak Ambersil Amberklene FE10



TWARDOŚĆ POWŁOKI

TRWAŁOŚĆ

OCHRONA

ELASTYCZNOŚĆ



31628-AA



31708-AA



31709-AA



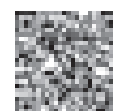
31710-AA

RUST CONVERTER

ODNAWIA SKORODOWANY METAL

Pasywuje i wiąże rdzę tworząc trwałą powłokę, malowalną i zabezpieczającą powierzchnię.

- Łatwy i gotowy do użycia - nie wymaga późniejszego malowania
- Nakładać zwykłym pędzlem
- Nie powoduje korozji
- Tworzy trwałą powłokę
- Zmniejsza potrzebę szlifowania/piaskowania do gołego metalu, oszczędzając czas i pieniądze



TWARDOŚĆ POWŁOKI

TRWAŁOŚĆ

OCHRONA

ELASTYCZNOŚĆ



30301-AA

GALVA SHINE

ESTETYCZNA POWŁOKA OCHRONNA

Oferuje dokładne dopasowanie koloru do estetyki architektury ocynkowanych konstrukcji metalowych.

- Odporna na warunki atmosferyczne, zachowuje super błyszczący wygląd
- Silnie przywiera do metalu, tworząc trwałą powłokę ochronną
- Atrakcyjne super jasne wykończenie

TWARDOŚĆ POWŁOKI

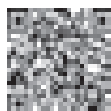
TRWAŁOŚĆ

OCHRONA

ELASTYCZNOŚĆ



30293-AA



INOX 200

POWŁOKA OCHRONNA DO STALI NIERDZEWNEJ

Stosowana na piaskowanej stali nierdzewnej jako farba maskująca i antykorozyjna.

- Szybkoschnąca: 30 minut pełne utwardzenie, 10 minut sucha w dotyku
- Temperatura pracy do 300°C
- Elastyczna, sucha, twarda powłoka
- Zawiera chrom - aktywny inhibitor korozji w stali nierdzewnej

TWARDOŚĆ POWŁOKI

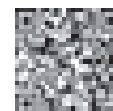
TRWAŁOŚĆ

OCHRONA

ELASTYCZNOŚĆ



30299-AA



ALU HI-TEMP

WYSOKOTEMPERATUROWA OCHRONA PRZED KOROZJĄ

Stosowana na drzwiach pieców, obudowach kotłów, pieców suszarniczych, manipulatorów i urządzeń odlewniczych poddanego ciągłym wysokim temperaturom.

- Doskonałe pokrycie
- Ochrona do 600°C
- Nie zawiera ołowiu i chromu
- Zaliczony test ASTM D-2485 1-68 Methods 2 & 3
- Utwardza się do trwałej powłoki

TWARDOŚĆ POWŁOKI

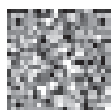
TRWAŁOŚĆ

OCHRONA

ELASTYCZNOŚĆ



30296-AA



ZINC PRIMER

UNIWERSALNY PODKŁAD NA METALE

Podkład na bazie fosforanu cynku zwiększa przyczepność farb wykończeniowych do „trudnych” podłoży.

- Suchy w dotyku po 30 minutach
- Gotowy do malowania po 1 godzinie (zalecane 24 godzin dla najlepszych wyników)
- Zapewnia najlepsze wyniki w przypadku cienkich powłok wykończeniowych

TWARDOŚĆ POWŁOKI

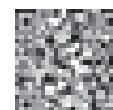
TRWAŁOŚĆ

OCHRONA

ELASTYCZNOŚĆ



30298-AA



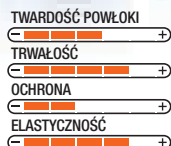


ACRYLIC PAINT

KOLOROWE POWŁOKI OCHRONNE

Farby akrylowe do napraw i maskowania powierzchni malowanych.

- Kolory zgodne z gamą RAL
- Szybkoschnące <5 minut
- Po utwardzeniu wysoka odporność na promieniowanie UV
- Dobra elastyczność i twardość
- Dobra przyczepność do wszystkich powierzchni



	czarny matowy	9011	20180-AA
	biały matowy	9010	20181-AA
	czarny głęboki	9005	20182-AA
	biały błyszczący	9016	20183-AA
	jasny szary	7035	20195-AA
	niebieski Chagall	5010	20555-AA
	żółty narcyzowy	1007	20556-AA
	czerwony ognisty	3000	20557-AA
	zielony szmaragdowy	6001	20558-AA
	pomarańczowy	2004	20559-AA
	czarny satynowy	32060-AA	



Kolorowe kwadraty są tylko przykładami i mogą nie odpowiadać rzeczywistemu kolorowi farby

	czerwony karminowy	3002	20184-AA
	niebieski	5015	20185-AA
	szary beżowy	7032	20186-AA
	zielony	6002	20187-AA
	żółty jasny	1018	20188-AA
	szary podkładowy		20189-AA
	chromowy		20190-AA
	zielony fluo		20191-AA
	żółty fluo		20192-AA
	czerwony fluo		20193-AA
	wiśniowy fluo		20194-AA

MARKER PENS

ACRYLIC MARKER PENS

Stosowane przy obróbce metali, produkcji, instalacjach elektrycznych, budowie maszyn, budownictwie i ogólnie dla znakowania części oraz przy kontroli jakości.

- Trwała żywica wiąże farbę do powierzchni eliminując problemy związane z przypadkowym starciem lub zmyciem przez wodę/deszcz.
- Pozostawione znaki można łatwo zmyć za pomocą rozpuszczalnika takiego jak Amberklene ME20 lub Industrial Degreaser FG

	biały	20394-AA
	zielony	20379-AA
	żółty	20399-AA
	niebieski	20368-AA
	czerwony	20387-AA
	pomarańczowy	20383-AA
	czarny	20364-AA
	brązowy	32061-AA
	fioletowy	32062-AA

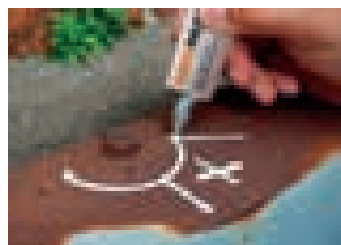
Kolorowe kwadraty są tylko przykładami i mogą nie odpowiadać rzeczywistemu kolorowi farby

PAINT MARKER HD

Markery akrylowe w tubie wyposażonej w twardą metalową końcówkę z kulką, do znakowania i pisania na szorstkich i zaolejonych powierzchniach.

- Skuteczne tak jak zwykłe markery ale wyposażone są w odporną na ścieranie końcówkę z kulką
- Trwałe, żywe kolory
- Szybkoschnące
- Idealne do znakowania na skorodowanych powierzchniach

	biały	20394-AA
	zielony	20379-AA
	żółty	20399-AA
	niebieski	20368-AA
	czerwony	20387-AA
	czarny	20364-AA



SOLID MARKER

Farba akrylowa w stałym sztyfcie do pisania na trudnych powierzchniach, takich jak beton, drewno i kamień. Idealna do stosowania w budownictwie.

- Farba w stałym sztyfcie jest ekonomiczna w użyciu
- Końcówka może być „zaostrzona” dla bardziej precyzyjnych linii
- Stała farba jest bardzo dobrze widoczna, nawet na ciemnych powierzchniach
- Znaki są trwałe i odporne na zmywanie wodą.

	biały	20394-AA
	żółty	20399-AA



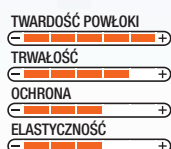


GALVA COLOUR

2 W 1 PODKŁAD ANTYKOROZYJNY I KOLOROWE WYKOŃCZENIE

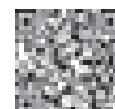
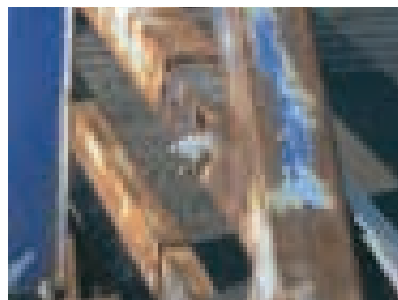
Szczególnie nadaje się do powierzchni wymagających malowania, których powierzchnia nie jest doskonale przygotowana

- Łatwe nakładanie z szybkimi wynikami
- Kolory RAL dla dokładnego dopasowania kolorów
- Bez ołowiu, chromianów i toluenu
- Doskonałe dla identyfikacji zewnętrznych rurociągów, balustrad, ogrodzeń i zbiorników.
- Znakomite pokrycie: do 3m² z jednej puszki 500ml



	żółty	RAL 1004	20673-AA
	czerwony	RAL 3000	20674-AA
	fioletowy	RAL 4001	20675-AA
	niebieski	RAL 5012	20676-AA
	zielony	RAL 6010	20677-AA
	brązowy	RAL 8001	20678-AA
	czarny	RAL 9005	20679-AA
	srebrny	RAL 9006	20680-AA
	biały	RAL 9010	20681-AA

Kolorowe kwadraty są tylko przykładami i mogą nie odpowiadać rzeczywistemu kolorowi farby



AQUA PAINT MARKER

FARBA NA BAZIE WODNEJ DO TYMCZASOWEGO ZNAKOWANIA

Przyjazna dla środowiska farba do tymczasowego znakowania na bazie specjalnych żywic umożliwiających zastąpienie do 35% rozpuszczalnika wodą bez zmiany jakości i wydajności farby.

- Dobrze widoczne kolory nawet na ciemnym podłożu
- Znaki są widoczne przez 4-6 miesięcy, można je usunąć wcześniej za pomocą wody z mydłem i szczotki.
- Wyjątkowy system 360° umożliwiający użycie farby w każdej pozycji, nawet pionowo
- Może być stosowana na mokre i trudne powierzchnie
- Specjalne bezpieczne zamknięcie zapobiega przypadkowemu uwolnieniu w transporcie
- Idealna dla organizatorów imprez masowych, inżynierów budowlanych i kolejowych tam, gdzie wpływ na środowisko oraz wydajność produktów są bardzo ważne

	biały	32055-AA
	niebieski fluo	32052-AA
	pomarańczowy fluo	32053-AA
	zielony fluo	32054-AA
	czerwony fluo	32055-AA
	żółty fluo	32051-AA

Kolorowe kwadraty są tylko przykładami i mogą nie odpowiadać rzeczywistemu kolorowi farby



ENVIRONMENTALLY
PREFERRED
PRODUCT





KLEJE / USZCZELNIACZE

Kleje i uszczelniacze niezbędne dla konserwacji i remontów przemysłowych

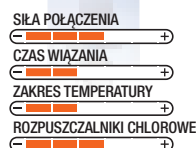


ADHESIVE MP100

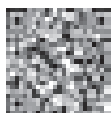
KLEJ UNIWERSALNY

Doskonały do przyklejania tapicerki, wygłuszenia i płytek dywanowych.

- Czas klejenia ok. 30 sekund
- Trwałe połączenie
- Nasz najbardziej popularny klej



31624-AA

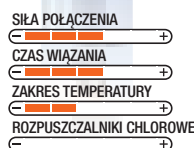


ADHESIVE NC500

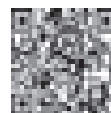
KLEJ BEZCHLOROWY

Stosowany tam gdzie wymagany jest bezchlorowy klej uniwersalny.

- Czas klejenia ok. 2-4 minut
- Bez rozpuszczalników chlorowych
- Regulowana dysza



31623-AA

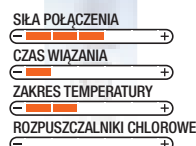


ADHESIVE QS900

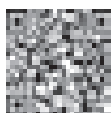
KLEJ SZYBKOWIĄŻĄCY

Szczególnie polecany do powierzchni pionowych, gdzie natychmiastowe wiązanie pozwala uniknąć poślizgu.

- Czas klejenia ok. 30 sekund
- Bezchlorowy
- Natychmiastowe „wiązanie i trzymanie”



31626-AA

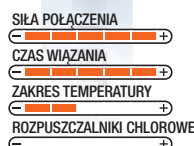


ADHESIVE HS300

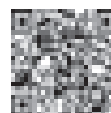
MOCNY KLEJ

Stosowany tam, gdzie potrzebna jest duża siła wiązania np. tapicerka, znaki ostrzegawcze i informacyjne.

- Czas klejenia ok. 2-10 minut
- Bezchlorowy
- Siła odrywająca >372 N na 25mm²



31625-AA





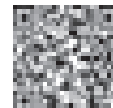
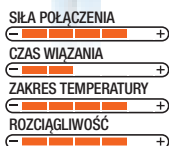
5024A SILICONE ADHESIVE SEALANT

USZCZELNIACZ SILIKONOWY O WYSOKIEJ ELASTYCZNOŚCI I UTWARDZANIU KWAŚNYM

Gotowy do użycia jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy stosowany jako uniwersalny uszczelniacz i środek wiążący, elastyczny wypełniacz lub formowana na miejscu uszczelka.

	biały	30730-AA
	szary	30735-AA
	przezroczysty	31753-AA
	czarny	30732-AA
	srebrno-szary	31753-AB

- Zapewnia dobrą przyczepność do różnorodnych nieporowatych podłoży takich jak szkło, szklowana ceramika, aluminium i inne metale.
- Spełnia wymagania ISO 11600
- Wysoce elastyczny i nie spływający
- Temperatura pracy: -60°C do +204°C
- Kartusz 310 ml



5034A SILICONE ADHESIVE SEALANT

USZCZELNIACZ SILIKONOWY O WYSOKIEJ ELASTYCZNOŚCI I UTWARDZANIU KWAŚNYM

Gotowy do użycia, jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy. Szybko utwardza się w temperaturze pokojowej tworząc elastyczną i sprężystą gumę.

- Spełnia wymagania FDA
- Wysoce elastyczny i nie spływający
- Idealny do uszczelniania i łączenia metali, szkła i szklowanej ceramiki.
- Wytrzymała guma silikonowa
- Temperatura pracy: -60°C do +204°C
- Polecany dla przemysłu spożywczego
- Kartusz 310 ml



5005A SILICONE ADHESIVE SEALANT

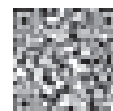
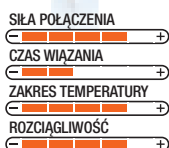
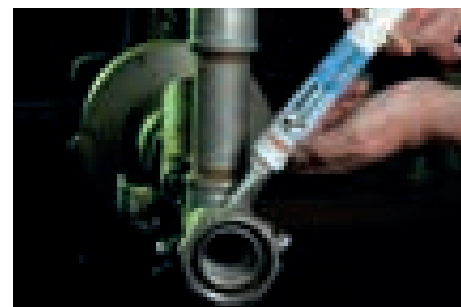
USZCZELNIACZ SILIKONOWY O WYSOKIEJ ELASTYCZNOŚCI I UTWARDZANIU KWAŚNYM

Gotowy do użycia, jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy stosowany jako uniwersalny uszczelniacz i środek wiążący. Zapewnia dobrą przyczepność do różnorodnych nieporowatych podłoży takich jak metale, szkło i szklowana ceramika.

- Maksymalna temperatura pracy 204°C.
- Przenośny rozmiar, strzykawka 75ml
- Spełnia wymagania ISO 11600
- Wysoce elastyczny
- Nie spływający



31644-AB



5-MINUTE EPOXY

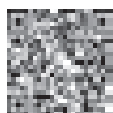
MASA EPOKSYDOWA DO SZYBKICH NAPRAW

Do silnego, trwałego łączenia. Może być stosowana do wypełniania ubytków, można w niej wiercić dla silnych mocowań.

- Łatwa w użyciu: mieszamy żywicę epoksydową z aktywatorem
- Czas wiązania: 3 do 5 minut (pełne utwardzenie: 1 godzina)
- Temp. pracy: -20°C do +120°C
- Opakowanie: podwójna strzykawka 24ml



31895-AA



HIGH TEMPERATURE GASKET SEALANT

WYSOKOTEMPERATUROWY USZCZELNIACZ RTV

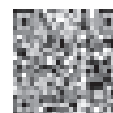
Wysokiej jakości, gotowy do użycia, jednoskładnikowy uszczelniacz zastępujący uszczelnienia wysokotemperaturowe.

- Suchy w dotyku po 30 minutach, pełne utwardzenie 24 godziny
- Wysoka elastyczność
- Temperatura pracy: -60°C do +260°C (300°C krótkotrwale)
- Kartusz 310 ml



Red

31455-AA



ADD

Dyrektywa o dozwonikach aerozolowych jest częścią europejskiego prawodawstwa, której podstawowym celem jest ochrona konsumentów i bezpieczeństwo użytkowników końcowych w korzystaniu z dozwoników aerozolowych. ADD wymaga również aby wszystkie napełnione aerozole były testowane, aby zapewnić pełną szczelność (testowanie w kąpeli wodnej do 50°C) i żeby wszystkie preparaty były testowane w celu oceny potencjalnej palności oraz odpowiednio oznakowane. Dzięki znakowi zgodności (odwrócone epsilon „ε”) umieszczonemu na pojemniku aerozolowym użytkownicy otrzymują informację, że aerozol został przetestowany zgodnie z rygorystycznymi normami UE.

AEROSOL

Samodzielny produkt z możliwością rozpylania składający się z mieszaniny składników aktywnych, nośników i gazu pędnego zamkniętych w pojemniku ze stali lub aluminium, który uwalnia preparat pod ciśnieniem. Aerozole są hermetycznie zamknięte, eliminuje to ryzyko rozlania, ułatwia przechowywanie i minimalizuje ryzyko zapłonu - wszystkie korzyści zgodne z zasadami BHP. Pozwala na precyzyjne i kontrolowane dozowanie.

BARIERA OCHRONNA

Bariera ochronna jest jedną z dwóch podstawowych metod ochrony metali przed korozją. Przez powlekanie metalu odpowiednią powłoką (np. Acrylic Paints; Bright, Cold Galvanise; Inox 200, itp.), korozja nie może się rozwinąć dlatego, że elektrolity (takie jak woda deszczowa) nie są w stanie zetknąć się z metalem i nie ma możliwości przepływu elektronów, co zapobiega korozji elektrochemicznej.

BIODEGRADACJA/ BIODEGRADOWALNY

Proces, w którym substancje organiczne są rozkładane na nieszkodliwe składniki w trakcie naturalnego działania żywych drobnoustrojów.

OCHRONA KATODOWA

Ochrona katodowa jest oparta na ładunku jonowym metalu i odwróceniu lub powstrzymaniu przepływu elektronów powodujących korozję elektrochemiczną. Nałożona powłoka ochronna powinna mieć niższy potencjał (V) niż metal podłoża tak, że powłoka koroduje zamiast metalu podłoża - taka ochrona często sięga poza fizyczną krawędź powłoki. Przez to, że powłoka ulega korozji zamiast metalu podłoża tego typu ochrona jest często określana jako „poświęcona”, w istocie, jest to sposób w jaki chroniona jest stal ocynkowana.

CHIP 3

CHIP dotyczy Rozporządzeń Chemicznych 2002 (informacje o zagrożeniach i opakowaniach). Są one znane pod nazwą CHIP3. CHIP wymaga od dostawcy potencjalnie niebezpiecznych chemikaliów:

- Identyfikacji zagrożeń (niebezpieczeństw) chemicznych. Określane jest to jako „klasyfikacja”;
- Przekazania klientom informacji o zagrożeniach. Dostawcy zazwyczaj umieszczają te informacje na opakowaniu (np. na etykietach), a jeżeli produkt wykorzystywany jest do pracy, w karcie charakterystyki (SDS);
- Bezpiecznego opakowania produktów chemicznych. Umieszczenia wyraźnych „symboli zagrożenia” na opakowaniu.

ROZPUSZCZALNIKI CHLOROWANE

Rozpuszczalniki chlorowane to rozpuszczalniki organiczne, które zawierają atomy chloru jako część ich składu chemicznego. Związki te są bardzo skutecznymi rozpuszczalnikami dla olejów i smarów.

WYTRZYMAŁOŚĆ DIELEKTRYCZNA

Maksymalna siła pola elektrycznego, które wytrzymałe materiał izolacyjny wewnętrznie bez rozkładu, zazwyczaj określona w woltach na milimetr grubości. Znana również jako napięcie przebicia.

EDTA

EDTA jest związkiem chemicznym o nazwie kwas etylenodiaminotetraoctowy, zazwyczaj stosowany w postaci soli disodowej kwasu etylenodiaminotetraoctowego. Jest najczęściej stosowany jako składnik środków czyszczących na bazie wody, służy do wiązania ze związkami rozpuszczalnymi w wodzie. Takie wykorzystanie stało się mniej popularne ze względu na obawy o podatność na biodegradację i EDTA znalazł specjalistyczne zastosowanie jako środek konserwujący w niektórych przetworzonych produktach spożywczych i kosmetykach.

EMULSJA

Układ substancji rozpuszczalnych i nierozpuszczalnych w wodzie utrzymywanych poprzez środek powierzchniowo czynny. Emulsje mają zwykle kolor mleczno-biały.

SZYBKOŚĆ PAROWANIA

Tempo, w jakim substancja paruje (wysycha) w porównaniu do znanej szybkości parowania standardowej substancji. Substancją standardową jest zwykłe octan butylu, którego szybkość parowania przyjmuje się jako 1,0. Im wyższa liczba, tym większa szybkość parowania.

FDA

FDA (Agencja ds. Żywności i Leków) zapewnia, że wszystkie składniki użyte w żywności są bezpieczne i żywność jest wolna od zanieczyszczeń takich jak mikroorganizmy chorobotwórcze, chemikalia i inne szkodliwe substancje. FDA dokonuje przeglądu wyników badań laboratoryjnych, badań klinicznych zwierząt i ludzi prowadzonych przez firmy w celu ustalenia czy produkt, który chcą wprowadzić na rynek jest bezpieczny i skuteczny. FDA nie tworzy i nie testuje produktów samodzielnie, ani nie wydaje zezwoleń.

TEMPERATURA ZAPŁONU

Najniższa temperatura w której opary rozpuszczalnika zapalą się w określonych warunkach testowych.

ZATARCIE

Proces, w którym części metalowe „zespawują się na zimno” i blokują się. Kiedy dwa metale stykają się pod obciążeniem, wzajemny docisk ich powierzchni może spowodować powstawanie wiązań na poziomie atomowym, łącząc części. Tam gdzie używana jest stal nierdzewna lub stopy aluminium tarcie może zniszczyć cienką, niereaktywną warstwę ochronną tlenku, odsłaniając czysty reaktywny materiał - pozwalając na powstawanie wiązań atomowych. Zacieraniu można zapobiegać przez stosowanie środka smarującego takiego jak smar tożyskowy, jednak smar musi „pracować” przed osiągnięciem pełnego smarowania, więc w okresie rozruchu należy użyć pasty montażowej.

KOROZJA GALWANICZNA

To proces elektrochemiczny, który występuje, gdy dwa metale o różnych potencjałach elektrycznych stykają się ze sobą w obecności roztworu elektrolitu (np. wody deszczowej).

CYNKOWANIE

Cynkowanie jest procesem, w którym czyste, odtłuszczone metale żelazne (np. stal) pokrywane są warstwą cynku w wysokiej temperaturze, tworząc trwały stop w miejscu styku obu

materiałów. Cynk będzie korodował zamiast żelaznego podłoża zapobiegając w ten sposób korozji strukturalnej. Ten rodzaj powłoki jest określany jako „poświęcana powłoka”.

GHS/CLP

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej określające nowy system klasyfikacji, oznakowania i pakowania produktów chemicznych (CLP) które wdraża Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów (GHS) na terenie całej Unii Europejskiej. Obecnie na świecie istnieje kilka odmiennych aktów prawnych odnoszących się do klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji niebezpiecznych. GHS wdraża identyczne kryteria klasyfikacji chemikaliów według wpływu na zdrowie, zagrożenia dla środowiska i fizycznych, a także w jaki sposób informacje o zagrożeniach są przekazywane za pośrednictwem etykiet oraz kart charakterystyki produktu. Producenci będą musieli zaplanować pełne dostosowanie etykiet i opakowań; aktualizację wszystkich kart charakterystyki oraz upowszechnianie tych zmian przez kanał sprzedaży. Zmiany te obejmują wprowadzenie nowych piktogramów ostrzegawczych i zharmonizowanych ostrzeżeń oraz środków ostrożności na etykietach, które zastąpią istniejące zwroty określające ryzyko i niebezpieczeństwa. Etykiety i karty charakterystyki produktów składających się wyłącznie z pojedynczych substancji musiały zostać zmienione z dniem 1 grudnia 2010 roku. Rozwiązania przejściowe dotyczą zmiany etykiet i kart charakterystyki produktów będących mieszaninami, będą one wdrażane stopniowo, aż do 1 czerwca 2015.

GWP

Skrót od „Global Warming Potential” (współczynnik globalnego ocieplenia). GWP jest uznana przez przemysł, arbitralną miarą wpływu różnych substancji chemicznych na globalne ocieplenie. Wzorcem odniesienia jest dwutlenek węgla (CO₂) z notą 1 za 1 kg. Produkt, który przyczynia się dwa razy więcej do globalnego ocieplenia będzie miał 2 punkty za 1 kg, co wskazuje na dwa razy większy wpływ za taką samą ilość. Ponieważ nota jest wyższa, to wpływ 1 kg materiału może być postrzegany jako proporcjonalnie cięższy niż CO₂. Wynik pozwala użytkownikom i kontrolerom określić wpływ na środowisko produktów, których używają. Nie wszystkie produkty dostępne na rynku mają podany współczynnik GWP.

SYMBOLE ZAGROŻENIA**SKRAJNIE ŁATWOPALNY (F+)**

Płynne chemikalia, które mają bardzo niską temperaturę zapłonu i niską temperaturę wrzenia oraz gazowe substancje chemiczne, które są palne w kontakcie z powietrzem w temperaturze otoczenia i pod ciśnieniem w obecności źródła zapłonu.

WYSOCE ŁATWOPALNY (F)

Płynne chemikalia, które mają bardzo niską temperaturę zapłonu

SZKODLIWY (Xn)



Chemikalia, które mogą powodować szkody dla zdrowia przy wdychaniu, połknięciu lub wchłonięciu przez skórę.

DRAŻNIĄCY (Xi)



Chemikalia, które mogą powodować stany zapalne na skórze lub błonach śluzowych poprzez kontakt krótkotrwały, długotrwały lub powtarzający się.

ŻRĄCY (C)



Chemikalia, które w kontakcie z żywą tkanką mogą ją zniszczyć.

NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA (N)



Chemikalia, które mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla jednego lub więcej elementów środowiska.

ISO 9001

Uznany międzynarodowy standard systemu zarządzania jakością, wskazujący nasze zaangażowanie na rzecz poprawy jakości i ciągłych ulepszeń. Standard ten został opracowany w celu stworzenia ram, wokół których może być skutecznie realizowany system zarządzania jakością.

ISO 14001

Uznany międzynarodowy standard zarządzania środowiskowego. Określa wymagania dotyczące systemu zarządzania środowiskowego; zapewnia ramy dla organizacji określające sposób kontroli oddziaływania na środowisko jej działań, produktów i usług oraz do ciągłego doskonalenia jej ekologiczności.

WSKAŹNIK KB

Wskaźnik Kauri Butanol (KB) jest miarą względnej siły rozpuszczalnika węglowodorowego. Im wyższa wartość KB, tym mocniejszy rozpuszczalnik.

MODUŁ

Tam gdzie dwa podłoża/powierzchnie są połączone ze sobą za pomocą kleju lub szczeliwa, występują często siły, które mogą zniszczyć to wiązanie. Moduł mierzy się Paskalach. Niski moduł oznacza, że wiązanie jest bardziej elastyczne, ma większą "podatność", jest dobre dla dyatacji. Wysoki moduł oznacza, że wiązanie jest sztywniejsze i mniej elastyczne.

MRO

Skrót od terminu "Maintenance, Repair, and Overhaul" (konserwacja, naprawy i remonty). Zazwyczaj związany z działem utrzymania ruchu w fabrykach i obiektach inżynierskich.

KLASA NLGI

Powszechnie stosowana klasyfikacja smarów ustalona przez National Lubricating Grease Institute określająca konsystencję smaru. Najczęściej stosowane są smary o konsystencji 2. Niższe klasy (bardziej miękkie), zwłaszcza 0 i 1, są często wykorzystywane do poprawy pracy w niskich temperaturach. Wysokie klasy konsystencji 3 do 6 stosowane są do niektórych łożysk szybkoobrotowych, gdzie zachodzi obawa wycieków i ważne jest uszczelnienie. Im wyższa liczba, tym bardziej lepki jest smar.

NSF - wyjaśnienia

NSF to skrót od National Sanitation Foundation (Narodowa Fundacja Sanitarna), która została założona w 1944 roku jako pozarządowa organizacja non-profit. NSF International jest ogólnosiwiatowym dostawcą rozwiązań w dziedzinie zdrowia publicznego i zarządzania ryzykiem w firmach, organizacjach rządowych i na rynku konsumenckim. W 1999 r. rozpoczęła ona dobrowolny Program Rejestracji Składników Niespożywczych będący kontynuacją poprzedniego programu zarządzanego przez Ministerstwo Rolnictwa USA (USDA). Ocena produktu opiera się na jego składnikach i informacjach na etykiecie. Produkty, które są zgodne z odpowiednimi przepisami i wytycznymi otrzymują list rejestracyjny i są zawarte w "Białej Księdze NSF™ Wykazie Stosowanych Substancji i Składników Niespożywczych".

KATEGORIE NSF

A1

Dopuszczony do stosowania jako środek czyszczący na wszystkich powierzchniach związanych z przetwórstwem żywności tam, gdzie jego użycie nie prowadzi do bezpośredniego kontaktu z żywnością. Wszystkie produkty żywnościowe oraz opakowania muszą być usunięte lub zabezpieczone przed użyciem produktu. Po użyciu produktu powierzchnie powinny być spłukane wodą pitną. Produkt nie powinien pozostawiać odczuwalnego zapachu ani zostawiać widocznego osadu.

A7

Dopuszczony do stosowania jako środek czyszczący i nabyśczający na powierzchniach nie mających kontaktu z żywnością (A7) w obszarach przetwórstwa żywności. Wszystkie produkty spożywcze i opakowania powinny być usunięte lub starannie zabezpieczone przed użyciem produktu. Produkt ten musi być stosowany tak, aby wszystkie związane z nim zapachy zostały rozproszone przed powrotem żywności lub opakowań do czyszczonego obszaru.

A8

Dopuszczony do stosowania jako środek odtłuszczający lub do usuwania zwałg z urządzeń do gotowania lub wędzenia żywności, naczyń lub innych powierzchni w obszarach obróbki żywności tam, gdzie użycie produktu nie jest przeznaczone do bezpośredniego kontaktu z żywnością. Wszystkie produkty spożywcze i opakowania powinny być usunięte lub zabezpieczone przed użyciem produktu. Po użyciu produktu wymagane jest spłukanie czyszczonych powierzchni wodą pitną.

C1

Dopuszczony do stosowania w obszarach przetwarzania produktów niejadalnych, poza obszarami przetwarzania i/lub w zewnętrznych obszarach przetwarzania żywności pod warunkiem, że nie jest używany do maskowania nieprzyjemnych zapachów wynikających z niehigienicznych warunków i żaden charakterystyczny zapach nie wnika do obszaru jadalnych produktów. Gdy stosowany do urządzeń, które będą wracały do obszaru obróbki żywności, produkt musi być całkowicie zmyty i spłukany wodą pitną przed powrotem do obszaru przetwarzania.

H1

Ten produkt został dopuszczony do użycia jako smar z przypadkowym kontaktem z żywnością do stosowania w i wokół obszarów obróbki żywności. Może być stosowany w urządzeniach obróbki żywności jako powłoka antykorozyjna, jako środek rozdzielający w miejscach w których istnieje możliwość kontaktu smarowanych części z żywnością. Jeśli użyty został jako powłoka antykorozyjna to musi być usunięty z powierzchni urządzenia pozostawiając powierzchnię całkowicie wolną od jakichkolwiek substancji które mogłyby przenosić się na żywność.

H2

Dopuszczony do użycia jako smar tam gdzie nie ma możliwości kontaktu z żywnością (H2) w i wokół obszaru obróbki żywności. Może być stosowany jako smar, środek rozdzielający lub powłoka antykorozyjna na urządzeniach i ich częściach w miejscach gdzie nie ma możliwości kontaktu smaru lub smarowanych części z jadalnymi produktami.

K1

Ten produkt został dopuszczony do użycia jako zmywacz i odtłuszczacz w obszarach obróbki produktów niejadalnych, które są używane do usuwania oleju, wosku, żywicy i innych substancji których nie można usunąć za pomocą kwaśnych lub alkalicznych środków czyszczących. Użycie go jest ograniczone do obszarów poza obszarami obróbki tam gdzie nie ma możliwości aby opary rozpuszczalnika przeniknęły do obszaru obróbki. Urządzenia do obróbki żywności lub naczynia czyszczone tym produktem muszą być umyte dopuszczonym detergentem i dokładnie spłukane wodą pitną przed powrotem do obszaru obróbki.

K2

Produkt został dopuszczony do stosowania jako rozpuszczalnik do mycia urządzeń elektronicznych, które nie mogą być czyszczone środkami na bazie wodnej w i wokół obszaru obróbki żywności tam, gdzie jego użycie nie prowadzi do zamierzonego kontaktu z żywnością. Przed użyciem tego produktu żywność i opakowania muszą być usunięte lub dokładnie zabezpieczone. Produkt musi być stosowany w ten sposób aby wszystkie zapachy związane z tym produktem zostały wywietrzone przed powrotem żywności i opakowań do tego obszaru.

K3

Produkt został dopuszczony do użycia jako środek do usuwania kleju z opakowań w i wokół obszaru obróbki żywności tam, gdzie jego użycie nie prowadzi do zamierzonego kontaktu z żywnością. Przed użyciem tego produktu żywność i opakowania muszą być usunięte lub dokładnie zabezpieczone. Po użyciu tego produktu wszystkie powierzchnie muszą być umyte dopuszczonym detergentem i dokładnie spłukane wodą pitną. Produkt musi być stosowany w ten sposób aby wszystkie zapachy związane z tym produktem zostały wywietrzone przed powrotem żywności i opakowań do tego obszaru.

DZIURA OZONOWA

Substancje zawierające halogeny przyczyniają się do niszczenia ochronnej warstwy ozonowej w stratosferze. Aerozole produkowane w Europie już od wielu lat nie zawierają substancji zubożających warstwę ozonową.

pH

Skala od 0 do 14 służąca do opisu kwasowości i zasadowości. Im niższa liczba, tym bardziej kwaśny, im wyższa liczba, tym bardziej zasadowy; 7 jest neutralne.

WODA PITNA

Woda o odpowiedniej jakości, która nadaje się do picia nazywana jest wodą pitną niezależnie od tego czy jest do tego używana. Chociaż woda z większości źródeł nadaje się do picia przez ludzi, to jednak może być źródłem chorób lub powodować długo utrzymujące się problemy zdrowotne, jeśli nie spełnia określonych standardów jakości wody.

PTFE

Skrót dla politetrafluoroetanu. PTFE został umieszczony w Księdze Rekordów Guinnessa jako ciało stałe o najniższym współczynniku tarcia statycznego i dynamicznego. Jego wartość 0,02 odpowiada tarcii pomiędzy mokrymi kawałkami lodu, obrazuje to jego ekstremalne własności ślizgowe.

REACH

Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (rejestracja, ocena i autoryzacja substancji chemicznych). REACH to ogólnoeuropejska reforma środowiska regulacyjnego, w zakresie stosowania środków chemicznych, docelowo zastąpi ona i zaktualizuje wiele innych aktów prawnych dotyczących kontroli chemicznej. Ma to na celu zmniejszenie ryzyka dla zdrowia ludzkiego i środowiska poprzez metodyczne i dokładne określenie właściwości substancji chemicznych. Chociaż jak dotąd nie ma ostatecznego wykazu "zatwierdzonych" chemikaliów to wyznaczone terminy rejestracji zapewnią, że chemikalia o największym zużyciu i najbardziej szkodliwe są oceniane w pierwszej kolejności. REACH opiera się na informacji o zastosowaniu przez użytkownika końcowego przekazywanej w łańcuchu dostaw w celu ustalenia odpowiedniej rejestracji i oceny. Więcej informacji można znaleźć pod adresem: www.hse.gov.uk/reach.

RAL

W 1925 r. sektor prywatny i rząd niemiecki założył "Reichsausschuss für Lieferbedingungen" - RAL - (Komitet Rzeszy Niemieckiej do Warunków Sprzedaży). Oryginalnym zadaniem RAL była standaryzacja precyzyjnych warunków technicznych dostawy i sprzedaży. Paleta kolorów RAL obejmuje ponad 200 kolorów z czterocyfrową numeracją. Zawiera również kolory znaków bezpieczeństwa i sygnalizacji, są one zgodne z wymaganiami norm DIN niemieckie normy przemysłowe). Podstawową paletą kolorów o matowym odcieniu jest rejestr RAL 840 HR podczas gdy RAL 841 GL jest rejestrem kolorów z połyskiem. RAL 840 HR jest ogólnoeuropejskim 'zarejestrowanym' standardem kolorów dla przemysłu farb i lakierów.

RTV – WULKANIZACJA

W TEMPERATURZE POKOJOWEJ

Wulkanizacja odnosi się do konkretnego procesu utwardzania kauczuku w wysokiej temperaturze z dodatkiem siarki. Jest to proces chemiczny, w którym cząsteczki polimeru wiążą się z innymi cząsteczkami polimeru tworząc sprężyste cząsteczki gumy, które tworzą sieć. To sprawia, że materiał staje się twardszy, bardziej trwały, a także bardziej odporny na agresywne substancje chemiczne. Wulkanizacja, która zachodzi bez podgrzewania i dodatku siarki, zazwyczaj przez dodanie chemicznych aktywatorów, jest znana pod nazwą RTV (Room Temperature Vulcanisation, wulkanizacja w temperaturze pokojowej) jako że guma 'utwardza się' w temperaturze około 25°C.

MASZYNA CZTEROKULOWA

Standardowy test, który pokazuje nośność smaru w łożyskach. Stalowa kula jest obciążana i obracana względem trzech stałych stalowych kulek przez 10 sekund. Po każdej 10 sekundowej serii zwiększane jest obciążenie kulek i ponawiany test przy użyciu świeżego smaru. Test kończy się, gdy kule zespawają się ze sobą. Obciążeniem zaspawania jest takie, przy którym nastąpi zespawanie górnej kulki z zestawem trzech kulek dolnych. Im wyższe obciążenie zaspawania, tym większa smarowność (zdolność smarowania).

ŚRODEK POWIERZCHNIOWO CZYNNY

Środek chemiczny, który jest zwykle używany do łączenia grup chemicznych rozpuszczalnych i nierozpuszczalnych w wodzie. Może być stosowany w celu poprawy właściwości emulgujących, pieniących, dyspergujących i nawilżających produktu.

TIKSOTROPIA

Termin używany do opisanie cieczy, które poddane są ścinaniu. W zasadzie większość substancji tiksotropowych ma konsystencję żelową, co oznacza, że zachowują swój kształt po użyciu, ale po ogrzaniu lub poddaniu naprężeniom ścinającym, ich kształt zmienia się i stają się bardziej płynne. Słowo pochodzi od greckiego 'thixis' dotyk i 'tropos' zmienny.

USDA

USDA (Ministerstwo Rolnictwa Stanów Zjednoczonych), wydawało zezwolenia na stosowanie innych niż spożywcze składników, w tym środków czystości i środków smarnych, w sektorze przemysłu spożywczego. W 1999 r. dawny program zezwoleń został przywrócony jako dobrowolny program rejestracji przez NSF International. Kategorie USDA dla smarów: USDA H1 do przypadkowego kontaktu z żywnością (nad linią produkcyjną), USDA H2, gdzie nie ma możliwości kontaktu z żywnością (poniżej linii produkcyjnej).

LEPKOŚĆ

Termin używany do opisanie oporów przepływu lub stopnia 'gęstości' cieczy, zazwyczaj wyrażana w jednostkach puaz lub stokes. Im bardziej lepki produkt, tym 'gęstsza' jego konsystencja.

CHOROBA WEILA

Choroba Weila jest szczególnie niebezpieczną chorobą, której źródłem jest najczęściej stojąca woda zakażona patogenami (bakteriami), znanymi jako *Leptospira* pochodzącymi z moczu szczurów i innych gryzoni. Objawy są podobne do grypy, zapalenia opon mózgowych, zapalenia wątroby, gorączki denga lub gorączki krwotocznej i może być śmiertelna, jeśli nie jest leczona.

WRAS

System doradczo-regulacyjny dla wody jest brytyjskim systemem homologacji dla branży wodnej. Produkty zatwierdzone przez system są zgodne z wymaganiami wodociągów (armatura wodna) rozporządzenie 1999 z aktualizacjami. Program ma na celu promowanie wiedzy o przepisach mających na celu zapobieganie powstawaniu odpadów, nadmierne zużycie, nadużycia lub zanieczyszczenia wody pitnej. Dopuszczone produkty można znaleźć na www.wras.co.uk/directory.

Misrepresentation act 1967

Trade Descriptions act 1968

Informacje zawarte w niniejszej publikacji oparte są na naszym doświadczeniu i informacjach od klientów. Istnieje wiele czynników które są poza naszą kontrolą i wiedzą, które mają wpływ na wykorzystanie i wydajność naszych produktów i dlatego nie udziela się gwarancji, wyrażonych lub dorozumianych. Użytkownicy powinni przeprowadzić własne próby w celu określenia możliwości zastosowania tych informacji lub przydatności produktów do własnych celów. Oświadczenia dotyczące korzystania z produktów opisanych w niniejszym dokumencie nie należy interpretować jako zalecenia naruszenia patentów i należy założyć, że nie ponosimy odpowiedzialności za naruszenia wynikające z takiego użycia.

LISTA PRODUKTÓW

40+	30	Flux Remover	27
5005A Silicone Adhesive Sealant	51	Food Grease FG	37
5024A Silicone Adhesive Sealant	51	Freezer	26
5029N Silicone Adhesive Sealant	51	Galva Colour	49
5034A Silicone Adhesive Sealant	51	Galva Shine	47
5-Minute Epoxy	51	Galvanising Zinc Rich	46
Acrylic Conformal Coating	27	Gear and Wire Rope Lubricant	34
Acrylic Paint	48	Gear Oil Super 150 FG	38
Adhesive HS300	48	Gear Oil Super 220 FG	38
Adhesive MP100	50	Gear Oil Super 320 FG	38
Adhesive NC500	50	Glass Cleaner	23
Adhesive QS900	50	Graphite Lock Lube	33
AGL 1	31	Gasket Stripper GS5	21
Air Duster	24	Hand Cleaning Wipes	18
Air Duster FG	24	High Temp. Gasket Sealant	51
Alu Hi-Temp	47	Hi-Load Lube FG	37
Amberclens	14	Hydraulic Oil Super 32 FG	38
Amberclens FG	14	Hydraulic Oil Super 46 FG	38
Amberglide	33	Hydraulic Oil Super 68 FG	38
Ambergrease EXL	36	Industrial Degreaser FG	21
Ambergrease FG1	36	Inox 200	21
Ambergrease FG2	36	Invertible Air Duster	24
Ambergrease FG3	37	IPA Solvent	27
Ambergrease SIL	39	Label & Adhesive Remover FG	25
Amberklene FE10	20	Label Remover	25
Amberklene FG	21	Leak Detector	43
Amberklene LO30	20	Lec-Klene	22
Amberklene ME20	20	Lo GWP Duster	22
Ambersolv / AB1	14	LR670A / B	43
Ambersolv SB1	22	Machine Oil FG	31
Ambertron	26	Marker Pen	48
AMS4 Silicone Grease	35	Moisture Remover FG	30
Anti-Static Spray	25	Multi Oil 32 FG	39
Aqua Paint Marker	49	Multi Oil 46 FG	39
Assembly Grease FG	34	Multi-Lube	31
Assembly Paste FG	34	Multi-Surface Spray Polish	23
BA40 Solvent	21	N F Precision Cleaner	23
Battery Terminal Protector	37	Paint & Graffiti Remover	23
Belt Dressing FG	35	PCB Cleaner	27
Bioweld	43	Penetrating Oil	31
Brake Cleaner	21	Penetrating Oil FG	31
Bright, Cold Galvanise	46	PX24	30
CCL100	35	Rust Converter	47
Chain Lube FG	35	Rust Flash	31
Chainspray	35	SBP11	23
Clamp Lock Lubricant	33	Silicone Anti-Stick	32
Clean Up Granules	23	Silicone FG	32
Cold Galvanise	46	Silicone Lubricant	32
Contact Cleaner FG	26	Silicone Oil	39
Copper Anti-Seize Paste	34	Solvent Degreaser	21
Corrosion Inhibitor	47	Solvent Free Hand Cleaner	19
Degreaser FG	15	Spatter Release	42
DP17	17	Stainless Steel Cleaner FG	15
Dry Film Anti Stick	33	Sugar Remover & Inhibitor FG	15
Dry Moly	33	SV 100	15
Dry PTFE Lube FG	33	Terrazzo Anti-Slip Floor Cleaner	19
Easy Weld	43	Thinner (for Acrylic Conformal Coating)	27
Engineers Wipes	19	Tough Wipe	60
EPP Citrus Cleaner & Degreaser	16	Tufcut Aqua	42
EPP Degreaser	17	Tufcut Compound	42
EPP Graffiti Remover RTU	17	Tufcut Foam	42
EPP Hard Surface Cleaner	16	Tufcut Liquid	42
EPP Multi-Purpose Cleaner	16	Tufcut Spray	42
EPP Pipe Purge RTU	17	Ultrasonic Cleaning Fluid	25
EPP Scale & Rust Remover	17	Universal Screen Cleaner	25
EPP Traffic Film Remover	17	White Spirit	23
Fast Clean	22	White Spray Grease	37
Flaw Detector Cleaner 1	43	Wire Rope Lubricant	35
Flaw Detector Penetrant 2	43	Yellow Hand Cleaner	19
Flaw Detector Developer 3	43	Zinc Primer	47
FLT Chainlube	35	Zinc Primer	00



Ambersil House
Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
Bridgwater
Somerset
TA6 4DD
United Kingdom

www.ambersil.com

T +44 (0)1278 727200
F +44 (0)1278 425644
E sales.uk@ambersil.com

© CRC Industries UK Ltd. 2012

DYSTRYBUTOR



BS EN ISO 9001:2008
BS EN ISO 14001:2004
MoD Approved Contractor

