

SOLUTIONS DE LUBRIFICATION

PRODUITS POUR
LA MAINTENANCE
INDUSTRIELLE



Spécialiste de la lubrification industrielle depuis 1958 et acteur majeur dans l'évolution des produits pour la maintenance, la société MOLYDAL contribue à l'optimisation de la durée de vie des équipements industriels tout en améliorant la sécurité des utilisateurs et la rentabilité opérationnelle.

Par son savoir-faire, la société MOLYDAL est aujourd'hui le fournisseur partenaire des industries alimentaires, industries sucrières, industrie de la granulation, sidérurgie, injection plastique, automobile, énergie,....

Pour répondre à tous les besoins requis pour la maintenance préventive et curative dans les industries, la société MOLYDAL propose une gamme complète :

- Des produits aux qualités usuelles mais également spécifiques à certaines contraintes : haute ou basse température, extrême pression, ambiances humides ou chimiquement agressives, pour contact alimentaire,....

- Des produits innovants formulés par le laboratoire R&D intégré permettant l'utilisation de produits écoresponsables, sans C.O.V voire biodégradables.

- Des systèmes de lubrification pour une distribution optimisée (diminution des pertes produits et gain de temps des techniciens) : pompes à graisse manuelles ou électriques, systèmes de graissage centralisé, systèmes de micro lubrification,

Une équipe conseil de proximité est au service des utilisateurs pour les accompagner vers des solutions et préconisations sur mesure.

INDEX

| | | | |
|----------------------------------|----|----------------------|----|
| ADS 14 | 13 | LUZOL HP CX 450 | 7 |
| AF 830 | 22 | LUZOL P460 | 7 |
| AGL 41 NF | 8 | M 61 | 6 |
| AGL 65 AL | 6 | MO/3 | 4 |
| AGL 80 AL | 6 | MO/4 | 6 |
| AGR 100 | 5 | MULTIGRAPH SP 35 | 9 |
| AIRBUL NF | 20 | MULTI TP | 4 |
| AL BL | 5 | NB 25 | 13 |
| AL SI 55 | 7 | NB 1200 | 9 |
| AL TL | 5 | NS 50 AL | 11 |
| AMBRINE AIR ALIMENTAIRE | 11 | NS 250 | 10 |
| BLACK SEAL | 22 | OPEN GEAR 8 44 DTZ | 8 |
| BUSENET 750 | 13 | P 716 | 21 |
| CONTACTOL NF | 16 | PERF 80 NF | 21 |
| DECAPANT 90 | 18 | PROTEC 800 | 14 |
| DEGRIPPANT ALIMENTAIRE | 12 | PROTEC NF | 13 |
| DEGRIPPANT MOS2 | 12 | REMFOR V7+ | 12 |
| DELTA SPRAY | 9 | SCA 200 | 4 |
| DEMOLUB | 21 | SIL 172 AL | 20 |
| DEMOPLAST | 21 | SILICONE ALIMENTAIRE | 20 |
| DEMOPLAST 740 | 21 | SILICONES | 20 |
| DF 175 | 22 | SMOS | 14 |
| DF 300 | 22 | SOLESTER 530 | 18 |
| DF 400 | 22 | STAREX | 18 |
| DF 700 | 22 | STARNET + | 16 |
| DRY PROTEC | 13 | TEFLUB | 14 |
| FILLMORE | 10 | TEREBOR | 18 |
| FILLMORE AL | 10 | TGV 2000 | 8 |
| FUTURA | 5 | THERMOLUB SP | 9 |
| GALVASUN | 14 | TOP 5 | 12 |
| GRAISSE 3790 | 4 | TOP TEN | 12 |
| GRAISSE 3800 | 6 | USAGOL AL | 11 |
| GRIPCOTT NF | 9 | V7 BIO | 11 |
| H 526 - H 528 - H 570 | 19 | VASELINE TECHNIQUE | 7 |
| HR 100 AL/150 AL /220 AL /320 AL | 15 | VEGA 68 | 10 |
| /460 AL | 15 | VEGA 908 | 10 |
| H VG | 19 | VERNIS GRAPHITE | 14 |
| HYDRO 32 AL / 46 AL / 68 AL | 15 | VG CUT 77 | 18 |
| KL 9 H | 17 | | |
| KL 50 AL | 17 | | |
| KL 80 | 17 | | |
| KL 111 | 16 | | |
| KL 114 | 16 | | |
| KL 936 | 16 | | |
| KL AL | 17 | | |
| KL BIO | 17 | | |
| LCH 250 | 4 | | |
| LCH 500 | 8 | | |
| LCH 600 | 8 | | |
| LUBA 21 | 18 | | |
| LUBA 40 | 19 | | |
| LUBA 50 | 19 | | |
| LUBA 200 | 19 | | |
| LUZOL 340 EP 1 | 7 | | |
| LUZOL AL | 5 | | |



SOMMAIRE

GRAISSES ET PÂTES 4 - 9

GRAISSES MULTIUSAGE
GRAISSES ALIMENTAIRES
GRAISSES POUR HAUTES TEMPÉRATURES
GRAISSES D'ÉTANCHÉITÉ
GRAISSES POUR GRAISSAGE CENTRALISÉ
GRAISSES POUR ENGRENAGES OUVERTS ET CÂBLES
GRAISSE SPÉCIALE ET DE PRÉCISION
PÂTES DE MONTAGE

LUBRIFIANTS 10 - 11

LUBRIFIANTS POUR CHAÎNES ET CÂBLES
LUBRIFIANT RÉSEAUX D'AIR COMPRIMÉ
HUILES MULTIUSAGE

DÉGRIPPANTS..... 12

DÉGRIPPANT SAN C.O.V.
DÉGRIPPANTS

SOUDURE & PROTECTION..... 13 - 14

ANTI-ADHÉRENTS SOUDURE
HUILES DE PROTECTION ANTICORROSION
REVÊTEMENTS
VERNIS DE LUBRIFICATION

HUILES HYDRAULIQUES & RÉDUCTEURS. 15

HUILES HYDRAULIQUES
HUILES RÉDUCTEURS

DÉGRAISSANTS..... 16 - 17

DÉGRAISSANTS UNIVERSELS
DÉGRAISSANTS SANS C.O.V
DÉGRAISSANTS ALIMENTAIRES

TRAVAIL DES MÉTAUX 18 - 19

FLUIDES D'USINAGE
DÉFORMATION À FROID

DÉTECTION DE FUITES/SILICONES..... 20

DÉTECTEUR DE FUITES
SILICONES

INJECTION PLASTIQUE..... 21

DÉMOULANTS
LUBRIFIANT

COLLES 22

MASTICS
COLLES CYANOACRYLATES
FIXATION



GRAISSES MULTIUSAGE

MULTI TP

GRAISSE MULTIUSAGE EP2

DESCRIPTION

Résistance aux pressions élevées. Grande stabilité au travail et au stockage. Épaississant au savon de lithium.

UTILISATION

Pour tous types de roulements, rotules, paliers, crémaillères, articulations... Pour tous matériels de TP, engins agricoles, engins de manutention et de transport. Pour la lubrification automobile,...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -25°C à +140°C
Grade NLGI : 2
Charge : 315 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------|
| CARTOUCHE 400 GR | MULTICA |
| BOITE 1 L | MULTIB1 |
| SEAU 5 L | MULTI5L |
| TONNELET 50 KG | MULTI50 |
| FUT 180 KG | MULTIFT |

MO/3

GRAISSE MULTIUSAGE AU BISULFURE DE MOLYBDÈNE

DESCRIPTION

Le bisulfure de molybdène assure une lubrification sèche de secours en cas de manque de graissage accidentel. Bonne tenue au délavage à l'eau. Épaississant au savon lithium.

UTILISATION

Graissage de pièces soumises aux vibrations, aux chocs ou aux démarrages et arrêts répétitifs. Lubrification des organes mécaniques sollicités par des charges importantes et des vitesses élevées.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +150°C
Grade NLGI : 2
Charge : 315 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------|
| CARTOUCHE 400 G | MO3CA |
| BOITE 1 L | MO3B1 |

LCH 250

GRAISSE ADHÉSIVE HAUTE TEMPÉRATURE ET EXTRÊME PRESSION

DESCRIPTION

A base de savon complexe, avec d'excellentes propriétés de stabilité au travail et aux températures élevées. Résistance élevée à l'eau même sous pression.

UTILISATION

Pour tous types de roulements, paliers ou mécanismes soumis à des contraintes sévères de charges et de température. Roulements de laminoirs sous aspersion et en ambiance humide. Roulements, serrures, matériels agricoles, cimenteries, centrales hydrauliques.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -25°C à +160°C
Grade NLGI : 2
Charge : 315 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| CARTOUCHE 400 G | LCH250CA |
| BOITE 1 L | LCH250B1 |
| SEAU 5 L | LCH2505L |
| TONNELET 50 KG | LCH25050 |
| FUT 180 KG | LCH250FT |

SCA 200

GRAISSE EXTRÊME PRESSION AU SULFONATE DE CALCIUM

DESCRIPTION

Épaississant : sulfonate de calcium. Très grande résistance à l'eau même sous pressions élevées (excellente stabilité mécanique).

UTILISATION

Pour organes mécaniques fonctionnant sous très fortes charges et en milieu très humide. Particulièrement adapté aux contraintes mécaniques extrêmes rencontrées en sidérurgie, papeterie, sucrerie cimenterie, milieu offshore..

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +180°C
Grade NLGI : 2
Charge : 500 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| CARTOUCHE 400 G | SCA200CA |
| TONNELET 50 KG | SCA20050 |
| FUT 200 KG | SCA200FT |

GRAISSE 3790

GRAISSE MARINE

DESCRIPTION

Épaississant lithium/calcium. Hautement adhésive et d'aspect filante.

UTILISATION

Pour tous les organes immergés ou sous projection d'eau : roulements, galets, pompes, vannes ou robinets. Stations d'épuration, centrales hydrauliques, conserveries...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +140°C
Grade NLGI : 2
Charges : 315 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AEROSOL 650 ML | 3790A2 |
| CARTOUCHE 400 G | 3790CA |
| BOITE 1 L | 3790B1 |
| SEAU 5 L | 37905L |
| TONNELET 50 KG | 379050 |
| FUT 180 KG | 3790FT |

FUTURA

GRAISSE ADHÉSIVE MULTIUSAGE EN AÉROSOL

DESCRIPTION

Pour tous les mécanismes en mouvement et/ou d'accès difficile. Résistance au délavage à l'eau. Couleur claire.

UTILISATION

Mécanismes en mouvement (chaines, roues,...). Paliers, et roulements à faible vitesse mais fortement chargés. Secteurs: électromécanique, papeteries, briqueteries, cimenteries, ...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +150°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AÉROSOL 800 ML | FUTUA3 |

AGR 100

GRAISSE BIODÉGRADABLE MULTIUSAGE RÉSISTANTE À L'EAU

DESCRIPTION

A base d'huile végétale et d'ester, graisse biodégradable formulée à partir de savon de calcium. Graisse universelle pour la lubrification et la protection de matériel situé en zones dites « sensibles ». Respect de l'environnement et du développement durable.

UTILISATION

Lubrification de roulements et articulations dans les secteurs des transports et de l'agriculture. Lubrification générale de tout élément lors d'un risque de pollution du milieu naturel. Carrières, travaux publics, industrie du bois, transport.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -45°C à +100°C
Grade NLGI : 2
Biodégradabilité OECD 301 B > 90 %

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| CARTOUCHE 400 G | AGR100CA |
| TONNELET 50 KG | AGR10050 |
| FUT 180 KG | AGR100FT |

GRAISSES ALIMENTAIRES

AL TL

GRAISSE TRANSLUCIDE EN AÉROSOL POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 137144. Bonne adaptation aux ambiances humides (projection d'eau ou immersion d'organes mécaniques).

UTILISATION

Pour toutes les industries alimentaires et agroalimentaires, dans les lignes de fabrication ou de conditionnement des aliments (broyeurs, malaxeurs, conditionneuses...).

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -15°C à +120°C (+140°C en pointe)
Grade NLGI : 2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AÉROSOL 650 ML | ALTLA2 |

LUZOL AL

GRAISSE ALIMENTAIRE TRANSLUCIDE SEMI-SYNTHÉTIQUE

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 130672. Graisse multiusage. Bonne résistance aux ambiances humides et aux températures élevées. Graisse translucide, non tâchante.

UTILISATION

Industrie viticole : presseurs, machines à vendanger. Industries laitière, boulangeries, biscuiteries...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +160°C
Grade NLGI : 2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| CARTOUCHE 400 G | LUZOLALCA |
| BOITE 1 L | LUZOLALB1 |
| SEAU 5 L | LUZOLALS1 |
| TONNELET 50 KG | LUZOLALS0 |

AL BL

GRAISSE BLANCHE EXTRÊME PRESSION POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 138272. Huile de base minérale, épaississant calcium complexe. Facilement pompable, stable au stockage et possédant un bon pouvoir anticorrosion pour la bonne conservation du matériel.

UTILISATION

Parfaitement adaptée à la lubrification des paliers lisses, articulations et roulements fortement chargés dans les industries alimentaires et agroalimentaires (conserveries, boulangeries, biscuiteries, laiteries, industries de la viande, du poisson, des fruits, des légumes, machines à vendanger ...)

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +150°C. Grade NLGI : 1/2. Charge : 400 kg.

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| CARTOUCHE 400 G | ALBLCA |
| BOITE 1 L | ALBLB1 |
| SEAU 5 L | ALBLS1 |
| TONNELET 50 KG | ALBLS0 |
| FUT 180 KG | ALBLFT |

AGL 65 AL

GRAISSE EXTRÊME PRESSION POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 147547. Huile de base minérale forte viscosité, épaississant aluminium complexe. Résistante à l'eau. Résistance à la température. Excellente adhésivité, excellente stabilité aux chocs et vibrations. Résistante à la corrosion et à l'oxydation. Hautes performances anti-usure et extrême pression.

UTILISATION

Lubrification roulements, paliers fonctionnant sous des contraintes sévères en industrie alimentaire : charge, humidité, haute température. Utilisable en graissage centralisé.
Pour les industries de la granulation/alimentation animale. Industries sucrières et agro-alimentaires.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +140°C
Grade NLGI : 2
Charge : 400 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| CARTOUCHE 400 G | AGL65ALCA |
| TONNELET 50 KG | AGL65AL50 |
| FUT 180 KG | AGL65ALFT |

AGL 80 AL

GRAISSE BLANCHE GARANTIE SANS MOSH/MOAH ET POSH POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 160760. Graisse lubrifiante à base d'esters biodégradables. Garantie sans huiles minérales (MOAH-MOSH) et sans polyoléfines (POSH). Graisse assurant une durée de vie optimisée des organes lubrifiés. Entièrement synthétique. Elle présente une excellente adhérence et une très bonne résistance à l'eau.

UTILISATION

Lubrification de presses à granulés. Trituration. Lubrification de roulements soumis à la charge, à l'humidité et à une température maximum de 120°C. Huileries. Lubrification de roulements soumis à la charge, à l'humidité et à une température maximum de 120°C. Applications dans le secteur marin, sylviculture, l'agriculture et pour les engins de chantier.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -45°C à +120°C
Grade NLGI : 2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| TONNELET 50 KG | AGL80AL50 |

M 61

GRAISSE POUR TEMPÉRATURES ÉLEVÉES ET CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Graisse de synthèse homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 138330. Insoluble dans l'eau, dans l'oxygène liquide, les solvants, les acides et les bases. Garantie sans huiles minérales (MOAH-MOSH) et sans polyoléfines (POSH).

UTILISATION

Pour tous roulements, paliers, articulations, travaillant dans des conditions extrêmes de température : dans l'industrie automobile pour les convoyeurs aériens dans les unités de peinture, cataphorèse. Graissage des joints d'autoclaves.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +250°C (300°C en pointe)
Grade NLGI : 2
Charge : 350 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------|
| TUBE 160 G | M61TB |
| CARTOUCHE 800 G | M61CA |
| BOITE 1 KG | M61B1 |

GRAISSES HAUTES TEMPÉRATURES

MO/4

GRAISSE INFUSIBLE HAUTES TEMPÉRATURES AU MOS2

DESCRIPTION

Huile minérale épaissie par un gélifiant inorganique et additivée au Bisulfure de Molybdène. Résistance élevée à la charge et aux chocs. Utilisable en atmosphère agressive.

UTILISATION

Pour tous types de roulements à billes, paliers soumis à de hautes températures mais à des vitesses faibles. Fours, malaxeurs, paliers de ventilateurs, bobines de séchage...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +180°C (+220°C en pointe)
Grade NLGI : 2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------|
| BOITE 1 L | MO4B1 |
| TONNELET 50 KG | MO450 |

GRAISSE 3800

GRAISSE INFUSIBLE POUR TEMPÉRATURES ÉLEVÉES

DESCRIPTION

Formulée à base d'une huile synthétique et d'un gélifiant inorganique. Reste stable et ne coule pas.

UTILISATION

Roulements, paliers ou articulations. Galets de convoyeurs aériens, malaxeurs, organes soumis à faible température et fonctionnant à des vitesses modérées...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -50°C à +250°C
Grade NLGI : 1/2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| CARTOUCHE 350 G | GR3800CA |

GRAISSES D'ÉTANCHÉITÉ



VASELINE TECHNIQUE

GRAISSAGE ET ÉTANCHÉITÉ

DESCRIPTION

Graisse d'étanchéité neutre vis à vis de la plupart des élastomères. Ne durcit pas. Utilisable en contact fortuit avec les aliments. Homologuée pour l'industrie alimentaire- par le NSF (National Sanitation Foundation), qui se base sur les exigences de la FDA (Food and Drug Administration), dans la catégorie H1 (Registration number 162097).

UTILISATION

Pour la lubrification de pièces métalliques délicates ou pour le montage d'éléments en plastique. Pour la protection anticorrosion dans les industries métallurgiques, les industries textiles, les industries du caoutchouc et les fabricants d'encre d'imprimerie.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -15°C à +55°C. Grade NLGI : 4/5

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| BOITE 1 L | VASESPEB1 |



AL SI 55

GRAISSE SILICONE POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES

DESCRIPTION

Graisse synthétique qui possède un très haut pouvoir lubrifiant à hautes et basses températures. Totalement hydrofuge, elle résiste à la vapeur d'eau et aux agents chimiques corrosifs. Formulée pour faciliter les transferts thermiques. Elle possède de très bonnes propriétés d'isolation électrique et de compatibilité avec les plastiques et caoutchoucs. Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 160433. Garantie sans huiles minérales (MOAH-MOSH) et sans polyoléfines (POSH).

UTILISATION

Lubrification longue durée de petits mécanismes (filetage, articulations, charnières, rails de guidage, serrures ...). Lubrification et protection de composants électriques (cosses de batteries, boîtiers, connexions électriques). Lubrification de robinets, vannes, joints et pièces plastiques en milieu alimentaire et ambiances humides. Aide au montage de joints toriques ou plats.

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| BOITE 1 KG | ALSI55B1 |
| FUT 180 KG | ALSI55FT |



GRAISSES POUR GRAISSAGE CENTRALISÉ



LUZOL 340 EP 1

GRAISSE ADHÉSIVE RÉSISTANTE AU DÉLAVAGE À L'EAU

DESCRIPTION

Graisse formulée à base d'huile minérale de forte viscosité (340 mm²/s à 40°C), et d'un savon complexe. Excellente tenue à l'eau, à la charge, et à la température. Offre une protection anticorrosion importante pour la bonne conservation du matériel (périodes inter campagne ou de maintenance).

UTILISATION

Recommandée pour tous les organes soumis à des conditions difficiles d'utilisation : industrie sucrière, lavoirs industriels, secoueurs, vis sans fin. Sidérurgie, empoises de laminaires, train de laminage

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -25°C à +160°C. Grade NLGI : 1/2. Charge : 315 kg.

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------------|
| FUT 180 KG | LUZOL340EP1FT |



LUZOL HP CX 450

GRAISSE EXTRÊME PRESSION, HAUTE TEMPÉRATURE, HUILE DE BASE MINÉRALE À FORTÉ VISCOSITÉ

DESCRIPTION

Ne s'écoule pas à hautes températures, stabilité mécanique élevée, pas de séparation de l'huile. Assure une longue durée de vie des organes et de la machine suite à une diminution de l'usure.

UTILISATION

Pour la lubrification des roulements des galets de presse à granuler de bois. Homologuée par Promill.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +160°C. Grade NLGI : 1. Charge : 620 kg.

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|------------|
| TONNELET 50 KG | LUZOL45050 |
| FUT 180 KG | LUZOL450FT |



LUZOL P460

GRAISSE EXTRÊME PRESSION/Haute Température Graisse Spéciale Pour Presses à Granulés de Bois

DESCRIPTION

Développée spécialement pour la lubrification des roulements de galets de presses à granulés de bois. Les pressions extrêmes, ainsi que les températures très élevées engendrées dans ces roulements par ce type de fabrication nécessitent l'usage d'une graisse aux capacités extrême-pression exceptionnelles et adaptée à un usage à haute température. La combinaison spéciale d'épaississants utilisés dans la composition de cette graisse permet de maintenir constante la pénétration de la graisse dans les roulements même à haute température, et d'assurer en conséquence une plus longue durée de vie des roulements.

UTILISATION

Lubrification des roulements de galets de presses à granulés de bois. Lubrification de roulements soumis à des vitesses et températures élevées (convoyeurs de fours, de sècheurs ...)

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +180°C (+200°C en pointe). Grade NLGI : 1/2. Charge : 600 kg.

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------------|
| TONNELET 50 KG | LUZOLP46050 |
| FUT 180 KG | LUZOLP460FT |

GRAISSES POUR ENGRENAGES OUVERTS ET CÂBLES



OPEN GEAR 844 DTZ

GRAISSE POUR ENGRENAGES ET CÂBLES

DESCRIPTION

Mélange extrême pression contenant un pourcentage élevé de bisulfure de molybdène. Huile de base minérale. Épaississant : aluminium complexe. Insoluble à l'eau.

UTILISATION

Pour câbles et engrenages soumis à des fortes charges et d'une manière générale de tous mécanismes ouverts animés d'une vitesse lente.

DONNÉES TECHNIQUES

Températures d'utilisation : -20°C à +160°C. Charge : 500 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------|
| AEROSOL 800 ML | OG844A3 |



LCH 500

GRAISSE ADHÉSIVE EXTRÊME PRESSION AU MOS2

DESCRIPTION

Convient pour la lubrification de tous organes fortement chargés et soumis aux chocs grâce à ses qualités extrême pression et anti-usure importantes, renforcées par l'action du bisulfure de molybdène.

UTILISATION

Pour tous types de roulements, paliers ou mécanismes soumis à des contraintes sévères de charges, de vitesse de rotation et de températures. Lubrification de tampons de chocs du matériel ferroviaire.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +160°C. Grade NLGI : 2. Charge : 500 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| SEAU 5 L | LCH5005L |
| TONNELET 50 KG | LCH50050 |



AGL 41 NF

GRAISSE PULVÉRISABLE POUR ENGRENAGES OUVERTS

DESCRIPTION

Appropriée aux organes soumis à des charges élevées et à des vibrations. Parfaitement adaptée aux ambiances humides, poussiéreuses et chimiques. Très bonne stabilité mécanique et thermique. Exempte de plombs et de solvants.

UTILISATION

Lubrification de la couronne d'orientation et des bandages des fours tournants. D'engrenages nus dans différents secteurs tels que : industries chimiques, cimenteries (couronnes), aciéries, sucreries et papeteries. Industries du bois. Lubrification de galets, d'engins de travaux publics ainsi que des installations et machines dans la sidérurgie. Sellettes de semi-remorques, glissières, guides de cabines ou d'ascenseurs, mâts de grue.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +140°C. Grade NLGI : 0. Charge : 500 kg

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|------------|
| TONNELET 50 KG | AGL41NF150 |
| FUT 180 KG | AGL41NF1FT |

GRAISSES SPÉCIALES ET DE PRÉCISION



TGV 2000

GRAISSE POUR BASSES TEMPÉRATURES ET GRANDES VITESSES

DESCRIPTION

Graisse minérale pour systèmes fonctionnant à grande vitesse. Très bonne tenue de la graisse à la centrifugation.

UTILISATION

Pour tous types de roulements, paliers ou mécanismes fonctionnant à très grande vitesse. Pour glissières, colonnes de guidage ayant un mouvement de translation très rapide et séquentiel. Roulements des broches des centres d'usinage.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +150°C. Grade NLGI : 2. Facteur NDN : 1 000 000

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| CARTOUCHE 400 G | TGV2000CA |



LCH 600

GRAISSE GRANDES VITESSES ET HAUTES TEMPÉRATURES

DESCRIPTION

Graisse de haute technicité, ses performances physico-chimiques font d'elle une graisse particulièrement adaptée aux utilisations prolongées à des températures élevées. De par la qualité de son savon complexe, la graisse LCH 600 acquiert une très grande résistance au travail mécanique, même en présence d'humidité. Sa formulation à base d'additifs spécifiques lui procure d'excellentes propriétés anti-usure, de tenue à l'oxydation et de résistance aux fortes charges et aux chocs.

UTILISATION

Pour tous types de roulements, paliers ou mécanismes soumis à des contraintes sévères de vitesses et de températures. Lubrification de roulements de machines à papier, machines textiles, moteurs électriques, ventilateurs à gaz chaud, fours de séchage ...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +160°C (180°C en pointe). Grade NLGI : 2. Facteur NDN : 800 000

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| CARTOUCHE 400 G | LCH600CA |

PÂTES DE MONTAGE

DELTA SPRAY

PÂTE DE MONTAGE AU MOS2

DESCRIPTION

Traitement préventif contre le fretting corrosion. Pâte lubrifiante à forte concentration de bisulfure de molybdène (MoS₂). Contient des additifs de filmo résistance et d'adhésivité. Couleur noire.

UTILISATION

Pâte pour la lubrification (articulations, glissières, engrenages...) et le montage (assemblages, clavetages, filetages...) de toutes pièces mécaniques soumis à de très fortes charges et des vibrations.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : - 35°C à + 420°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AEROSOL 650 ML | DELTA2 |

GRIPCOTT NF

PÂTE DE MONTAGE HAUTE TEMPÉRATURE ALUMINIUM

DESCRIPTION

Mélange synergétique de métaux micronisés (Cu, Al, C). Garantie une très bonne protection des pièces dans des conditions extrêmes de température et de corrosion chimique ou atmosphérique. Couleur argentée.

UTILISATION

Pour des organes mécaniques statiques ou fonctionnant à très petite vitesse. Montage de boulonneries, visseries... soumis à des conditions extrêmes de température dans le but de faciliter le démontage.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -25°C à +1000°C
Grade NLGI : 1/2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| TUBE 140 G | GRNFTB |
| AEROSOL 650 ML | GRNFA2 |
| BOITE 1 KG | GRNFB1 |

THERMOLUB SP

PÂTE DE MONTAGE HAUTE TEMPÉRATURE AU CUIVRE

DESCRIPTION

Pâte onctueuse au cuivre qui facilite sa mise en œuvre. Ne sèche pas dans le temps. Totalement insoluble dans l'eau, la vapeur et les acides dilués. Idéalement adaptée à de nombreuses applications rencontrées en injection plastique.

UTILISATION

Prévention du grippage et de la corrosion des organes mécaniques et montages d'assemblages vissés, à très petites vitesses et hautes températures. Lubrification de vannes, de glissières...

DONNÉES TECHNIQUES

Lubrification grasse : -20°C à +140°C
Lubrification sèche : jusqu'à 1200°C
Grade NLGI : 1

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| BOITE 1 KG | THSPB1 |

NB 1200

PÂTE DE MONTAGE AU NITRURE DE BORE

DESCRIPTION

Pâte de couleur blanche pour une excellente tenue à l'eau, à la vapeur et aux ambiances agressives. Réduit la corrosion de contact et répond aux exigences nucléaires inférieures à 200 ppm d'halogène et de soufre.

UTILISATION

Lubrification de mécanismes fortement chargés soumis à des vitesses lentes, à des chocs ou vibrations, ou à de hautes températures. Idéale pour la lubrification des colonnes de moules en injection plastique.

DONNÉES TECHNIQUES

Lubrification grasse : -20°C à +160°C
Lubrification sèche : jusqu'à +1200°C
Grade NLGI : 1/2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| BOITE 1 L | NB1200NB1 |

MULTIGRAPH SP 35

PÂTE DE MONTAGE INFUSIBLE AU GRAPHITE

DESCRIPTION

Pâte de montage pour la lubrification de mécanismes fortement chargés, soumis à des vitesses lentes. Grâce sa forte concentration en graphite, elle prévient le grippage des équipements soumise à de fortes charges, des chocs et des vibrations. Excellente tenue à l'eau, à la température, à la vapeur et aux ambiances agressives. Réduit également la corrosion de contact.

UTILISATION

Pour toutes industries lourdes : sidérurgie, verrerie, cimenterie, chimie... Organes à lubrifier : emmanchements, clavetages, arbres cannelés, dentures d'engrenages, visserie... Lubrification de joints, de vannes, de robinets, de presse étoupe... Fonderie : lubrification des mécanismes de commande des busettes de coulée (système rotatif ou à tiroirs). Tiges de vérins, paliers de convertisseurs.

DONNÉES TECHNIQUES

Grade NLGI : 1/2
Charge : 500 kg
Lubrification grasse : -50°C à +250°C
Lubrification sèche : Jusqu'à 900°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------------|
| SEAU 5 KG | MULTIGRSP355K |
| TONNELET 50 KG | MULTIGRSP355O |

LUBRIFIANTS POUR CHÂÎNES ET CÂBLES



VEGA 908

LUBRIFIANT ÉCO-RESPONSABLE POUR CHÂÎNES ET CÂBLES

DESCRIPTION

Sans étiquetage de sécurité. A base de matières premières renouvelables, utilisé pour la lubrification en ambiance humide. Onctueux et adhérent avec de bonnes qualités anti-usure. Fort pouvoir de pénétration pour une répartition homogène du lubrifiant jusqu'au centre des axes des maillons.

UTILISATION

Pour chaînes de convoyeurs, chaînes de trempe, chaînes de fours peinture et sérigraphie. Utilisé dans tous types d'industrie, les industries automobiles, conserveries, sucreries, chimie...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +140°C
MPR : 100%
Viscosité à 40°C : 160 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-----------|
| AEROSOL | 650 ML | VEGA908A2 |
| JERRYCAN | 20 L | VEGA90820 |
| FUT | 200 L | VEGA908FT |



VEGA 68

LUBRIFIANT ÉCO-RESPONSABLE POUR CHÂÎNES

DESCRIPTION

Lubrifiant pour chaînes formulé à base de matières premières renouvelables. Conçu sans restriction environnementale. Conçu pour une grande innocuité pour les opérateurs. Utilisé pour la lubrification en ambiance humide (résiste au délavage). Lubrifiant présentant de bonnes qualités antiusure.

UTILISATION

Lubrification des glissières et des tiges de vérins. Lubrification de chaînes en ambiance poussiéreuse. Résiste à l'eau. Papeterie, fabricant de pellet de bois.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +200°C
MPR : > 86%
Viscosité à 40°C : 68 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|-------|-----------|
| JERRYCAN | 20 L | VEGA6820 |
| FUT | 200 L | VEGA68_FT |



NS 250

LUBRIFIANT POUR CHÂÎNES HAUTES TEMPÉRATURES

DESCRIPTION

Lubrifiant pour chaîne haute température, utilisé pour la lubrification dans des conditions extrêmes de température et en ambiance humides.

UTILISATION

Pour chaînes de convoyeurs, de trempe, de fours peinture ou sérigraphie. Pour chaînes de transmission en industrie de la tapisserie, teinturerie... Utilisable au trempé, au pinceau, au goutte à goutte ou en pulvérisation. Pas de résidus de carbonisation.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -30°C à +260°C
Viscosité à 40°C : 180 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|---------|
| AEROSOL | 650 ML | NS250A2 |
| JERRYCAN | 5 L | NS2505L |
| FUT | 200 L | NS250FT |



FILLMORE

LUBRIFIANT ADHÉRENT

DESCRIPTION

Pouvoir adhérent très élevé. Huile de base minérale. Totalement insoluble dans l'eau même sous pression.

UTILISATION

Pour tous mécanismes exposés à d'abondantes projections d'eau ou travaillant dans l'eau. Recommandé pour les chaînes à maillons sertis. Protection des câbles. Axes de balais d'essuie-glace, tringleries de portières, câbles sous gaines, barillets de serrures, charnières. Chaînes d'embouteillage. Ponts roulants.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : de -20°C à +160°C

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|--------|
| AEROSOL | 800 ML | FILLA3 |



FILLMORE AL

LUBRIFIANT POUR CHÂÎNES, POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Pouvoir adhérent très élevé. Huile de synthèse d'aspect moussant, homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA dans la catégorie H1 ; registration 142222. Totalement insoluble à l'eau.

UTILISATION

Pour toutes les chaînes de transmissions, les convoyeurs, chaînes de levage utilisés lors de la fabrication ou du conditionnement des aliments ou produits pharmaceutiques. Chaînes de stérilisation, d'embouteillage, de manutention des aliments, de fermentation, de fours en industrie agro-alimentaire. Pour tous types de mécanismes ou engrenages fonctionnant à vitesse élevée.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : de -20°C à +180°C

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|----------|
| AEROSOL | 650 ML | FILLALA2 |



NS 50 AL

LUBRIFIANT BASSES TEMPÉRATURES POUR CHÂÎNES POUR CONTACT FORTUIT AVEC LES ALIMENTS

DESCRIPTION

Huile de base synthétique spécialement formulée pour de très basses températures. Grâce à sa faible viscosité elle présente un pouvoir de pénétration important dans les axes des maillons de chaînes. Classé NSF H1
 Registration : 128225. Garanti sans MOSH / MOAH.

UTILISATION

Lubrification des chaînes de transmission en industrie de la surgélation. De façon générale, tous type de chaînes de transmission fonctionnant dans des conditions de très basses températures.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : - 50°C à + 160°C
 Viscosité à 40°C : 90 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|----------|
| JERRYCAN | 5 L | NS50AL5L |
| CONTAINER | 1000 L | NS50ALCO |



LUBRIFIANT RÉSEaux D'AIR COMPRIMÉ

AMBRINE AIR ALIMENTAIRE

HUILE POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Pour le bon fonctionnement des outils pneumatiques, pompes et appareillages à air comprimé. Meilleur rendement des mécanismes. Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1
 Registration 126640.

UTILISATION

Graissage de tous circuits d'air afin d'assurer la lubrification et la protection des pompes, outils pneumatiques et appareillages fonctionnant à air comprimé dans toutes ambiances humides, poussiéreuses, corrosives et chaudes.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -15°C à +150°C.
 Viscosité à 40°C : 22 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|-----|--------|
| BIDON | 1 L | AMBRB1 |
| JERRYCAN | 5 L | AMBR5L |



HUILE MULTIUSAGE

USAGOL AL

HUILE BLANCHE LUBRIFIANTE POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Huile minérale de moyenne viscosité Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1, registration : 130364. Exempte de silicone, et inerte vis à vis de la plupart des joints. Compatible tous type de matériaux y compris la plupart des élastomères et matières plastiques. Couleur : incolore.

UTILISATION

Lubrification de tous mécanismes dans le domaine alimentaire : chaînes, chaînes d'embouteillage, charnières, filtres, vérins, moules ... Lubrification des circuits d'air comprimé, des machines à tricoter les sacs d'aliments (sucre, épices, cafés...). Utilisable en goutte à goutte, au rouleau manuel, machine à rouleaux, en pulvérisation sans air ou avec air à basse pression.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +200°C
 Viscosité à 40°C : 32 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|--------|
| AEROSOL | 650 ML | USALA2 |
| JERRYCAN | 20 L | USAL20 |



DÉGRIPPANT SANS C.O.V.

V7 BIO

DÉGRIPPANT - LUBRIFIANT ÉCO-RESPONSABLE

DESCRIPTION

Dégrippant – lubrifiant sans C.O.V., et à très faible tension superficielle. Sans étiquetage de sécurité. Dégrippant, antirouille et anticorrosion. Ne tâche pas les pièces.

UTILISATION

Pour un déblocage rapide des pièces grippées par oxydation : boulonnerie, assemblages vissés, serrurerie, glissières, tiges de vérins... Lubrification : découpage, poinçonnage et faible déformation sur acier et alliages. Taraudage, perçage.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : > 100°C

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|-----|---------|
| JERRYCAN | 5 L | V7BIO5L |



DÉGRIPPANTS

TOP TEN

LUBRIFIANT - DÉGRIPPANT - MULTIFONCTION

DESCRIPTION

Pénètre très rapidement jusque dans les moindres porosités du métal. Dégrippe les mécanismes déjà sérieusement corrodés. Lubrifie les petits mécanismes. Élimine l'eau : effet water repellent. Protège de l'oxydation et repousse l'humidité des circuits électriques ou électroniques.

UTILISATION

Dans tous les secteurs d'activité. Lubrification des charnières extérieures et intérieures, graissage de serrures, des armes de chasse. Élimine les traces de graisses, effet dégoudronnant. Protection des moules et des outillages de fonderies, verrerie, extrusion, découpage et emboutissage, injection plastique...

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur : butane / propane

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| AEROSOL 650 ML | TOPTENA2 |

TOP 5

LUBRIFIANT DÉGRIPPANT MULTIFONCTION

DESCRIPTION

Lubrifiant. Dégrippant. Protection anticorrosion. Hydrofugeant (water repellent). Désoxydant. Compatible avec la plupart des caoutchoucs et plastiques. N'attaque pas les peintures.

UTILISATION

Stockage de pièces usinées ou découpées. Protection des moules et outillages de fonderie, verreries. Protection des armes de chasse. Lubrification de chaînes en ambiances humides et oxydantes. Graissage de toutes serrures, charnières, etc...

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AEROSOL 650 ML | TOP5A2 |

DEGRIPPANT MOS2

DÉGRIPPANT LUBRIFIANT AU MOS2

DESCRIPTION

Dégrippant lubrifiant au Bisulfure de Molybdène à fort pouvoir de pénétration. Évite les grippages ultérieurs.

UTILISATION

Dégrippage, lubrification et entretien de pièces mécaniques ayant subi la corrosion et l'oxydation (boulons, goujons, serrures, ...). Egalement utilisable pour le taraudage des métaux.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : +62°C

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------|
| AEROSOL 800 ML | DGTA3 |
| JERRYCAN 5 L | DGT5L |
| FUT 200 L | DGTFT |

REMFOR V7+

DÉGRIPPANT LUBRIFIANT

DESCRIPTION

Fluide dégrissant-lubrifiant incolore à action rapide. Faible coefficient de frottement. Facilite le glissement après dégrissage. Compatible avec la plupart des élastomères.

UTILISATION

Lubrification de micro-mécanismes. Démontage facilité et remise en état de tout mécanisme grippé, écrous, boulons, charnières etc... Lubrifications, taraudages et perçages légers.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : +62°C

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AEROSOL 800 ML | REV7A3 |
| JERRYCAN 5 L | REV75L |

DEGRIPPANT ALIMENTAIRE

DÉGRIPPANT POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Homologué par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 135418. Dégrippant-lubrifiant avec une très faible tension superficielle. Garanti sans silicone et sans solvants chlorés. Garanti sans MOSH/MOAH et sans POSH.

UTILISATION

Pour les industries alimentaires. Remise en état de tous organes bloqués. Déblocage rapide des pièces grippées par oxydation. Entretien, nettoyage de tous mécanismes. Découpage, poinçonnage et faible déformation sur l'acier et ses alliages.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : +56°C

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------|
| AEROSOL 650 ML | DGTALA2 |



ANTI-ADHÉRENTS SOUDURE

ADS 14

ANTI-ADHÉRENT SOUDURE AQUEUX ININFLAMMABLE

DESCRIPTION

Anti-adhérent aqueux pour les buses de soudure. Garanti sans silicone et sans charge métallique. Empêche le collage des particules métalliques en fusion sur les pièces à souder.

UTILISATION

Il est utilisé pour la protection des buses de soudage, mais également pour la protection de tous types de pièces soumises à des températures élevées.

DONNÉES TECHNIQUES

Prêt à l'emploi
Point éclair : sans

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|-------|---------|
| JERRYCAN | 20 L | ADS1420 |
| FUT | 200 L | ADS14FT |



BUSENET 750

ANTI-ADHÉRENT SOUDURE BASE VÉGÉTALE

DESCRIPTION

Anti-adhérent pour la protection des pièces contre les projections de soudure. Garanti sans silicones. Il n'encrasse pas les buses, ne pollue pas, ne tâche pas les pièces. Spécialement formulé pour limiter les problèmes d'odeur et de dégagement de fumées.

UTILISATION

Utilisable sur toutes surfaces en aciers, n'oxyde pas les pièces. Protection contre la projection des grattons. Peut être également utilisable pour la protection des torches.

DONNÉES TECHNIQUES

Utilizzabile su tutte le superfici in acciaio, non ossida i pezzi. Protezione contro la proiezione delle bave. Può anche essere utilizzato per la protezione delle torchie.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-----------|
| AEROSOL | 520 ML | BUSE750A1 |



NB 25

VERNIS AU NITRURE DE BORE

DESCRIPTION

Dépôt d'un film sec permettant une protection de surface jusqu'à 1000°C. Garanti sans silicone et sans solvants chlorés. Pas de fumées et d'encrassement des buses.

UTILISATION

Pour la protection des buses de soudure des pinces et des gabarits pour la soudure MIG. Découpe laser et torches plasma.

DONNÉES TECHNIQUES

Temps de polymérisation à froid : 15 mn

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|--------|
| AEROSOL | 520 ML | NB25A1 |



HUILES DE PROTECTION ANTICORROSION

DRY PROTEC

FLUIDE DE PROTECTION CIREUX LONGUE DURÉE

DESCRIPTION

Assure un film cireux très fin, sec au toucher. Teinte bleue. Très grande résistance à l'humidité, effet «water repellent» en cas de condensation. Ne coule pas et évite l'encrassement des moules. Sec au toucher après quelques minutes.

UTILISATION

Protection des moules d'injection plastique. Protection extérieure ou intérieure de tous types de pièces métalliques et d'équipements de production. Protection des métaux ferreux usinés ou bruts de fonderie, d'outillages de toutes natures.

DONNÉES TECHNIQUES

Temps de séchage au toucher : 20 mn

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-------------|
| AEROSOL | 650 ML | DRYPROTECA2 |



PROTEC NF

FLUIDE DE PROTECTION HUILEUX

DESCRIPTION

Fluide facilement éliminable avec les solvants usuels. Pour la protection des métaux contre l'oxydation. Stockage des pièces protégées possible aux intempéries ou en atmosphère agressive.

UTILISATION

Protection des outils de coupe, des moules de verreries, de fonderies, d'injection plastique, des matrices d'embouteillage, des pièces usinées. Possibilité de montage des pièces sans nettoyage préalable.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -20°C à +80°C
Tenue au brouillard salin : 80 heures

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|------------|
| AEROSOL | 650 ML | PRODPROTA2 |





PROTEC 800

HUILE DE PROTECTION LONGUE DURÉE

DESCRIPTION

Film huileux facilement éliminable avec des solvants usuels ou des lessives alcalines. Sans solvants pétroliers.

UTILISATION

Protection longue durée pour la protection extérieure ou intérieure des métaux contre l'oxydation. Protection des métaux ferreux usinés ou bruts de fonderie, d'outillages de toutes natures. Protection de tubes en acier après laminage, de moules d'injection. Stockage inter-usinage.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -15°C à +100°C

Point éclair : >150°C

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|-------|-----------|
| FUT | 200 L | PROT800FT |

REVÊTEMENTS



GALVASUN

GALVANISANT À FROID BRILLANT

DESCRIPTION

A base d'aluminium pour la protection longue durée de tous métaux. Bonne tenue en ambiances agressives. Résistance à la température: 400°C. Temps de séchage pour la manutention: 1 heure.

UTILISATION

Protection des pièces après opérations de soudure. Retouche de pièces.

DONNÉES TECHNIQUES

Temps de séchage pour une résistance totale : 24H

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|------------|
| AEROSOL | 650 ML | GALVASUNA2 |

VERNIS DE LUBRIFICATION



SMOS

LUBRIFIANT SEC AU MOS2

DESCRIPTION

Nature du produit: MoS2 pur. Lubrification sèche par un film de MoS2 pur sans aucun adjuvant. Lubrification exempte de corps gras.

UTILISATION

Pour tout besoin de lubrification sèche sans corps gras. Lubrification sous vide, sous rayonnement . Lubrification sous fortes charges et vitesse élevée. Lubrification en ambiance poussiéreuse et abrasive. Pour pièces métalliques, outillage de presse et de découpe, visseries, joints...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -180°C à +450°C

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|--------|
| AEROSOL | 650 ML | SMOSA2 |



VERNIS GRAPHITE

VERNIS HAUTE TEMPÉRATURE EN AÉROSOL

DESCRIPTION

Polymérise à température ambiante, il convient pour la protection de tous types de pièces soumises à des températures élevées. Possède une bonne adhérence sur tous supports.

UTILISATION

Préconisé pour le laquage des moules de verreries, le traitement des outillages, l'assemblage et la lubrification des pièces mécaniques ou de fonderies. Filières et outillages dans la fabrication des profilés aluminium.

DONNÉES TECHNIQUES

Recomendado para el lacado de los moldes de cristalerías, el tratamiento de herramientas, el ensamblaje y la lubricación de piezas mecánicas o de fundiciones. Terrajas y herramientas en la fabricación de perfiles de aluminio.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|----------|
| AEROSOL | 650 ML | VERGRAA2 |



TEFLUB

VERNIS SEC AU PTFE

DESCRIPTION

Lubrifiant sec pour réduire le coefficient de friction des petits mécanismes et joints. Agent de protection des outils contre la corrosion et l'humidité. Agent de démoulage pour tous types de surface.

UTILISATION

Protection d'outillage contre les projections de colles hot melt. Lubrification de toutes surfaces en ambiance abrasive (verreries, papeteries...). Protection des cuves, câbles,...en ambiance chimique agressive et corrosive. Démoulage pour les matières plastiques, les stratifiés, l'araldite...

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : -180°C à +260°C

Temps de séchage : 5 mn

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|----------|
| AEROSOL | 650 ML | TEFLUBA2 |



HUILES HYDRAULIQUES ALIMENTAIRES

HYDRO 32 AL / 46 AL / 68 AL

HUILES HYDRAULIQUES ALIMENTAIRES

DESCRIPTION

Composées d'huiles de base minérale hautement raffinées et d'additifs spécifiques. Homologué par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 140564 (HYDRO 32), 140565 (HYDRO 46), 140566 (HYDRO 68). Excellent comportement viscosité/température et haute résistance à l'oxydation et au vieillissement. Additifs antioxydants, anti usure et antirouille appropriés et très performants. Huiles se différenciant entre elles par leurs classes ISO et leurs points d'écoulement (-18°C;-15°C et-12°C).

UTILISATION

Pour les industries agroalimentaires. Lubrification de circuits hydrauliques, vérins (machines à vendanger, presseoirs...). Egalement utilisées pour la lubrification de paliers et de roulements (conserveries, boulangeries...).

DONNÉES TECHNIQUES

Viscosité à 40°C : 32 Cst pour HYDRO 32 AL

Viscosité à 40°C : 46 Cst pour HYDRO 46 AL

Viscosité à 40°C : 68 Cst pour HYDRO 68 AL



| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------------|
| JERRYCAN 20 L | HYDRO32AL20 |
| FUT 220 L | HYDRO32ALFT |
| JERRYCAN 20 L | HYDRO46AL20 |
| FUT 220 L | HYDRO46ALFT |
| JERRYCAN 20 L | HYDRO68AL20 |
| FUT 220 L | HYDRO68ALFT |

HUILES RÉDUCTEURS

HR 100 AL / 150 AL / 220 AL / 320 AL / 460 AL

HUILES EP NSF POUR ENGRENAGES

DESCRIPTION

Homologuées par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1 ; registration 142600 (HR 100 AL), 142601 (HR 150 AL), 142602 (HR 220 AL), 142603 (HR 320 AL), 142604 (HR 460 AL). Huiles incolores et inodores utilisées pour la lubrification des engrenages et des réducteurs. Stabilité chimique et résistance à l'oxydation renforcées pour des conditions sévères (pression, température). Huiles se différenciant entre elles par leurs viscosités.

UTILISATION

Pour les industries agroalimentaires. Pour la lubrification des réducteurs et des engrenages chargés et moyennement chargés situés à proximité des denrées alimentaires de toutes natures.

DONNÉES TECHNIQUES

Viscosité à 40°C : 100 Cst pour HR 100 AL

Viscosité à 40°C : 150 Cst pour HR 150 AL

Viscosité à 40°C : 220 Cst pour HR 220 AL

Viscosité à 40°C : 320 Cst pour HR 320 AL

Viscosité à 40°C : 460 Cst pour HR 460 AL



| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| JERRYCAN 20 L | HR100AL20 |
| JERRYCAN 20 L | HR150AL20 |
| FUT 220 L | HR150ALFT |
| JERRYCAN 20 L | HR220AL20 |
| JERRYCAN 20 L | HR320AL20 |
| FUT 220 L | HR320ALFT |
| JERRYCAN 20 L | HR460AL20 |

FONTAINE BIO

FONTAINE DE NETTOYAGE POUR SOLUTIONS AQUEUSES TYPE KL 9 H

DESCRIPTION

Machine de nettoyage conçue pour nettoyer les pièces mécaniques à l'eau tiède et aux détergents biodégradables. Sécurité des opérateurs optimale.

UTILISATION

Pour la production industrielle de produits en acier et en aluminium, dans la réparation et la révision en ateliers et partout où le processus technologique nécessite un dégraissage et un nettoyage de surface des produits. Pour dégraissants phases aqueuses type KL 9 H.

DONNÉES TECHNIQUES

Réservoir inox 100 litres

Dimensions : L.800 mm- P.780 mm- H.1100 mm

Résistance : 1000 W

Température de fonctionnement : 35-40°C

Poids : 80 kg

Avec pédale de mise en marche.

Charge admissible : 500 kg



| CONDITIONNEMENTS | REF |
|--|------------|
| FONTAINE BIO 230VAC | BIO-F800 |
| CAPOT POUR FONTAINE BIO | BIO-CAP800 |
| ROBINET ARTICULE POUR FONTAINE BIO | BIO-RA800 |
| ROULLETTES POUR FONTAINE BIO | BIO-WH800 |
| PINCEAU POILS SOPLES POUR FONTAINE BIO | BIO-PS800 |

DÉGRAISSANTS UNIVERSELS

KL 114

DÉGRAISSANT ÉVAPORATION RAPIDE

DESCRIPTION

Garanti sans solvant chloré, sans HCFC et sans éther de glycol. Produit à base de solvants aliphatiques dés aromatisés. Très bonne rigidité diélectrique.

UTILISATION

Élimination des graisses, huiles, cambouis et autres produits chimiques. Utilisable à froid, au pinceau, au trempé, au chiffon et plus particulièrement en fontaine de dégraissage.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : +41°C
Rigidité diélectrique : >43 KV

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------|
| FUT 200 L | KL114FT |

KL 111

DÉGRAISSANT À FROID DE SÉCURITÉ

DESCRIPTION

Garanti sans solvant chloré, sans HCFC et sans éther de glycol. Inerte vis-à-vis de la plupart des matières plastiques (polyéthylène, polypropylène, polyester, téflon...). Très bonne rigidité diélectrique.

UTILISATION

Toutes pièces mécaniques (chaînes, roulements, pignons, filtres...). Élimination des graisses, huiles, cambouis et autres produits chimiques. Utilisable à froid, au pinceau, au trempé, au chiffon et plus particulièrement en fontaine de dégraissage, de préférence avec une pompe électrique.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : +62°C
Rigidité diélectrique : 25 KV

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------|
| JERRYCAN 5 L | KL1115L |
| JERRYCAN 20 L | KL11120 |
| TONNELET 60 L | KL11160 |
| FUT 200 L | KL111FT |

STARNET+

DÉGRAISSANT ATELIER MULTIUSAGE À ÉVAPORATION RAPIDE

DESCRIPTION

Dégraissant à froid non gras, présentant un pouvoir solvant très élevé. Garanti sans solvant chloré, sans HCFC et sans éther de glycol. Inerte vis à vis des caoutchoucs et de la plupart des matières plastiques (test à effectuer avant utilisation). Etat de surface sec après évaporation en quelques secondes. Homologué par le NSF (National Sanitation Foundation), qui se base sur les exigences de la FDA (Food and Drug Administration), dans la catégorie K1 (Registration number 162096).

UTILISATION

Pour toutes les opérations de dégraissage sur tous métaux où une vitesse d'évaporation rapide est souhaitée. Élimination des graisses, huiles, cambouis. Idéal avant collage, peinture et remontage de pièces. Nettoyant pour contact électrique utilisable hors tension.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair < 0°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|------------|
| AEROSOL 650 ML | STARNET+A2 |

CONTACTOL NF

NETTOYANT ININFLAMMABLE POUR CONTACT ÉLECTRIQUE

DESCRIPTION

Nettoyant désoxydant ininflammable, utilisable sous tension. Absence de résidus et de traces après évaporation.

UTILISATION

Nettoyage et protection de tous les éléments de circuits électriques et électroniques HIFI ou téléphoniques, bobinages, relais, circuits imprimés, équipements radar, compteurs...

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : sans
Rigidité diélectrique : 40 KV

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------------|
| AEROSOL 520 ML | CONTACTOLNFA1 |

DÉGRAISSANTS SANS C.O.V.

KL 936

DÉGRAISSANT D'ATELIER NETTOYANT ENCRE, MASTIC ET MARQUAGE

DESCRIPTION

Formulation en substitution de l'Acétone (point éclair -18°C et considéré dangereux par la réglementation CLP). Son point éclair élevé et son absence d'étiquetage de sécurité permettent de garantir une sécurité d'utilisation. Sa vitesse d'évaporation assez lente peut être accélérée par l'utilisation d'air comprimé ou un rinçage à l'eau de ville.

UTILISATION

Efficacité sur peintures et résines à base aqueuse. Supprime la colle néoprène, colle à chaud. Résidus de colles des adhésifs de sol. Nettoyage des broyeuses de cartons usagés. Action instantanée sur le nettoyage des encres de sérigraphie à base de solvants, en remplacement de l'Acétone. Nettoyage de l'écrit métal ou de marqueur indélébile sur aluminium.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : 75°C
Rigidité diélectrique : 21 KV

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|----------------------|------------|
| PULVÉRISATEUR 750 ML | KL936PULVE |
| JERRYCAN 20 KG | KL93620 |
| FUT 200 KG | KL936FT |



KL 80

DÉGRAISSANT À FROID DE SÉCURITÉ SANS C.O.V. - ÉCO-RESPONSABLE

DESCRIPTION

Dégraissant à froid de sécurité à usage industriel. Sans C.O.V.. Garanti sans solvants halogénés (chlore, fluor, brome...), sans aromatiques, sans HCFC et sans éther de glycol.

UTILISATION

Pour le nettoyage de tous types de pièces mécaniques (chaînes, roulements, pignons, filtres...). Élimination des graisses, des huiles, et cambouis. Protections temporaires huileuses ou cireuses.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : + 88°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| FUT 200 L | KL80FT |

KL 9 H

NETTOYANT DÉGRAISSANT ÉCO-RESPONSABLE, EN PHASE AQUEUSE

DESCRIPTION

Prêt à l'emploi. A base de matières premières renouvelables. Sans C.O.V, sans solvant pétrolier, sans chlore, sans EDTA, sans glycols. Homologué pour l'industrie alimentaire, par le NSF (National Sanitation Foundation), qui se base sur les exigences de la FDA (Food and Drug Administration), dans la catégorie A1 (Registration number 162092). Garanti sans MOSH / MOAH et sans POSH. Convient au protocole national de déconfinement des entreprises pour assurer la santé et la sécurité des salariés, daté du 9 Mai 2020, pour le nettoyage quotidien des surfaces.

UTILISATION

Élimination des graisses, des huiles, du cambouis et des protections temporaires huileuses ou cireuses dans les industries alimentaires et agro alimentaires. Utilisable en pulvérisation, au trempé, au pinceau, au chiffon, en machine auto laveuse, et en fontaine chauffante.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation : 0°C à +100°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|----------------------|-----------|
| PULVÉRISATEUR 750 ML | KL9HPULVE |
| JERRYCAN 5 L | KL9H5L |
| JERRYCAN 20 L | KL9H20 |
| FUT PLASTIQUE 200 L | KL9HFT |

KL BIO

FLUIDE DE NETTOYAGE ET DE DÉGRAISSAGE DÉBITUMINANT - DÉGOURDANNANT ÉCO-RESPONSABLE

DESCRIPTION

Fluide émulsionnable, sans C.O.V.. Composé exclusivement de produits renouvelables (synergie d'esters d'acides gras de tournesol, de noix de coco...). Inodore et sans étiquetage de sécurité. Peut s'utiliser pur, puis, être rincé à l'eau.

UTILISATION

Nettoyant, dégraissant, débituminant et dégoudronnant. Utilisable au chiffon, en fontaine de dégraissage (équipée de pompes à membranes), par aspersion, par immersion.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : >150 °C
MPR : >95%

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| JERRYCAN 5 L | KL BIO5L |
| JERRYCAN 20 L | KL BIO20 |
| FUT 200 L | KL BIOFT |

DÉGRAISSANTS ALIMENTAIRES

KL 50 AL

DÉGRAISSANT À FROID POUR INDUSTRIES ALIMENTAIRES

DESCRIPTION

Dégraissant universel pour contact alimentaire fortuit. Homologué par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie K1 ; registration 142221. Garanti sans solvant chloré, sans HCFC et sans éther de glycol. Compatible avec tous métaux et la plupart des plastiques.

UTILISATION

Élimination des graisses, huiles pour les industries alimentaires et agroalimentaires. Nettoyage des pièces mécaniques en contact avec le sucre, des mors d'embouteilleuses, des molettes de sertissage ...

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| AEROSOL 650 ML | KL50ALA2 |

KL AL

DÉGRAISSANT À FROID POUR INDUSTRIES ALIMENTAIRES

DESCRIPTION

Dégraissant universel pour contact alimentaire fortuit. Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie K1; registration 128922. Garanti sans solvant chloré, sans HCFC et sans éther de glycol. Compatible avec tous métaux et la plupart des plastiques.

UTILISATION

Élimination des graisses, huiles pour les industries alimentaires et agroalimentaires. Nettoyage des pièces mécaniques en contact avec le sucre, des mors d'embouteilleuses, des molettes de sertissage ... Utilisable pour le dégraissage du matériel électrique et électronique démonté (bobinages, collecteurs ...).

DONNÉES TECHNIQUES

Rigidité diélectrique : 62 KV
Point éclair : 62°C

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| TONNELET 60 L | KLAL60 |
| FUT 200 L | KLALFT |

FLUIDES D'USINAGE

SOLESTER 530

MICROÉMULSION MULTI-MATIÈRES COMPATIBLE AVEC TOUS LES ALLIAGES CUIVREUX

DESCRIPTION

Lubrifiant pour le travail des métaux, entièrement soluble dans l'eau, obtenu par synergie entre la chimie verte et la chimie des polyesters. Grande innocuité pour les opérateurs : formulé sans huile minérale, sans C.O.V., exempt de chlore, phosphore et garanti sans amine secondaire et sans libérateur de formol.

UTILISATION

Utilisation de 2% à 8% pour tous types d'usinages. Utilisation de 1 à 2% pour la rectification. Utilisation pure ou en dilution jusqu'à 30% pour emboutissage profond.

DONNÉES TECHNIQUES

Viscosité à 40°C : 20 Cst

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|---------------|
| JERRYCAN 5 L | SOLESTER5305L |
| JERRYCAN 20 L | SOLESTER53020 |
| FUT 200 L | SOLESTER530FT |

VG CUT 77

LUBRIFIANT PHASE AQUEUSE PERÇAGE-TARAUDAGE ÉCO-RESPONSABLE

DESCRIPTION

Fluide aqueux prêt à l'emploi, ininflammable, sans C.O.V.. A base de polymère végétal. Sans odeur. Aucun dégagement de fumée. Compatible avec tous types de métaux y compris le cuivre et ses alliages. Facilement dégraissable.

UTILISATION

Pour le perçage et le taraudage.

DONNÉES TECHNIQUES

Ininflammable

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-----------|
| AEROSOL 650 ML | VGCUT77A2 |

STAREX

HUILE DE COUPE EXTRÊME PRESSION

DESCRIPTION

Huile spéciale, extrême pression pour une application précise et ponctuelle. Utilisable sur toutes les nuances d'aciers ainsi que sur les alliages légers et cuivreux.

UTILISATION

Pour différentes opérations d'usinage, de perçage et de taraudage, en appoint manuel. Il est conseillé de dégraisser rapidement pour éviter les risques de taches superficielles quand l'aspect visuel est important.

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| AEROSOL 650 ML | STARA2 |

TEREBOR

FLUIDE DE TARAUDAGE, PERÇAGE ET USINAGE

DESCRIPTION

Lubrifiant de faible viscosité destiné au perçage, taraudage et usinage. Couleur bleue.

UTILISATION

Pour le taraudage d'aciers à haute résistance, extra-durs, d'aciers réfractaires, inoxydables. Enlèvement de copeaux sur petit diamètre, trous borgnes, métaux à faible indice d'usinabilité sur machines automatiques ou semi-automatiques.

DONNÉES TECHNIQUES

Viscosité à 40°C : 35 Cst

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| FLACON 125 ML | TEREFL |
| JERRYCAN 5 KG | TERESK |

DÉFORMATION À FROID

LUBA 21

LUBRIFIANT ÉCORESPONSABLE PROFILAGE ET DÉCOUPAGE LÉGER

DESCRIPTION

Lubrifiant de déformation à froid des métaux sans chlore, sans soufre et sans C.O.V.. Sans étiquetage de sécurité. Fort pouvoir mouillant et lubrifiant.

UTILISATION

Lubrifiant spécialement adapté aux opérations de découpages, de pliages, poinçonnages, cintrages et profilages. Idéal pour les travaux de sciage, perçage et taraudage. Convient également pour des emboutissages légers.

DONNÉES TECHNIQUES

Viscosité cinématique à 40°C: 4-6 Cst.
Aspect : limpide. Incolore. Inodore

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| JERRYCAN 20 L | LUBA2120 |
| TONNELET 60 L | LUBA2160 |
| FUT 200 L | LUBA21FT |



LUBA 40

LUBRIFIANT EXTRÊME PRESSION ÉCORESPONSABLE POUR DÉCOUPAGE - EMBOUTISSAGE

DESCRIPTION

Lubrifiant de déformation à froid sans chlore et sans huiles minérales.

UTILISATION

Développé pour des opérations sévères de découpage et d'emboutissage sur tous types de matières : acier, acier HLE, inox, aluminium et alliages, cuivre et alliages. Peut être également employé pour des opérations de taraudage, de filetage et d'usinage.

DONNÉES TECHNIQUES

MP renouvelables > 70%
> 80% de MP facilement biodégradables (OECD 301B)
Viscosité : 6-10 Cst

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| FUT 200 L | LUBA40FT |



LUBA 50

LUBRIFIANT EXTRÊME PRESSION ÉCORESPONSABLE POUR DÉCOUPAGE ET EMBOUTISSAGE PROFOND - PERÇAGE ET TARAUDAGE SANS CHLORE

DESCRIPTION

Lubrifiant de déformation à froid sans chlore et sans huiles minérales.

UTILISATION

Opérations sévères de découpage et d'emboutissage sur tous types de matières : acier, acier HLE, inox, aluminium et alliages, cuivre et alliages. Dans le cas d'usage sur des matériaux cuivreux, procéder à un dégraissage rapide des pièces après opération. Pour le taraudage d'aciers à haute résistance, extra-durs, d'aciers thermiques et réfractaires, inoxydables, enlèvement de copeaux sur petit diamètre, trous borgnes, métaux à faible indice d'usinabilité sur machines automatiques ou semi-automatiques.

DONNÉES TECHNIQUES

MP renouvelables > 30%
> 70% de MP facilement biodégradables (OECD 301)
Viscosité : 50 Cst

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|----------|
| JERRYCAN 20 L | LUBA5020 |
| FUT 200 L | LUBA50FT |

LUBA 200

LUBRIFIANT EXTRÊME PRESSION ÉCO-RESPONSABLE EMBOUTISSAGE PROFOND

DESCRIPTION

Sans étiquetage de sécurité. Lubrifiant de déformation à froid sans chlore et sans huiles minérales. Augmentation de la durée de vie de l'outil et amélioration de l'état de surface des pièces.

UTILISATION

Pour des opérations d'emboutissage profond avec et sans étirage sur tous types de matières : acier, acier HLE, inox, aluminium et alliages, cuivre et alliages. Dans le cas d'usage sur des matériaux cuivreux, procéder à un dégraissage rapide des pièces après opération. Peut être également employé pour des opérations de perçage et de taraudage sur l'inox et l'inconel.

DONNÉES TECHNIQUES

MP renouvelables > 38%
> 65% de MP facilement biodégradables (OECD 301)
Viscosité : 200 Cst

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------------|
| JERRYCAN 20 L | LUBA200_20_ |
| TONNELET 60 L | LUBA20060 |
| FUT 200 L | LUBA200FT__ |

H 528 - H 526 - H 570

HUILES ENTIÈRES NON CHLORÉES

DESCRIPTION

Huiles de coupe entières sur base minérale sans chlore. Amélioration des propriétés antifrictions grâce à l'incorporation de matières premières renouvelable.

UTILISATION

H 528 : Basse viscosité pour les opérations de sciage et découpage sur tous métaux de faible épaisseur.
H 526 : Viscosité moyenne pour les opérations de découpage et d'emboutissage sur tous métaux.
H 570 : Haute viscosité pour l'emboutissage profond.

DONNÉES TECHNIQUES

H 528 : Viscosité à 40°C : 28 Cst. MPR : >12%
H 526 : Viscosité à 40°C : 110 Cst. MPR : >13%
H 570 : Viscosité à 40°C : 160 Cst. MPR : >15%

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|--------|
| FUT 200 L | H528FT |
| FUT 200 L | H526FT |
| FUT 200 L | H570FT |

HVG

HUILE VÉGÉTALE POUR DÉFORMATION EN CONTACT DIRECT

DESCRIPTION

Lubrifiant propre et polyvalent préconisé pour des opérations de lubrification, de découpage ou d'emboutissage léger dans tous domaines d'activités spécifiquement dans les industries alimentaires et agroalimentaires. Garanti sans silicone, sans allergènes (réglementation UE 1169/2011) et sans OGM. Homologué pour l'industrie alimentaire, par le NSF (National Sanitation Foundation), qui se base sur les exigences de la FDA (Food and Drug Administration), dans les catégories 3H, H1, pour éviter l'adhérence des denrées alimentaires sur les équipements de fabrication (Registration number 162091). Garanti sans MOSH / MOAH et sans POSH.

UTILISATION

Pour le découpage d'anneaux aluminium et acier. Produit idéalement préconisé pour toutes opérations de déformations à froid des métaux, boîtes de conserves, capsules, couvercles et tous types d'emballage métallique. Lubrification de tapis et de chaînes de transfert des aliments.

DONNÉES TECHNIQUES

Viscosité à 40°C : 40 Cts
MPR : 100%
100% MP facilement biodégradables (OECD 301)

| CONDITIONNEMENTS | REF |
|------------------|-------|
| FUT 200 L | HVGFT |



DÉGRAISSANTS SPÉCIFIQUES



DECAPANT 90

DÉCAPANT UNIVERSEL SANS DICHLOROMÉTHANE

DESCRIPTION

Thixotrope : gel qui se liquéfie lorsqu'il est agité, et retrouve sa consistance initiale au repos. Ne coule pas. Garanti sans solvants chlorés, ne contient ni phénol, ni acide formique, ni chlorure de méthylène.

UTILISATION

Pour la plupart des supports (bois, métal, verre, carrelage ou pierre). Pour un décapage rapide des encres, vernis et peintures ainsi que le nettoyage des empreintes de moules. Elimination facile des adhésifs, des huiles et graisses durcies, des dépôts de calamine, des plans de joints ou des surfaces métalliques.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-----------|
| AEROSOL | 650 ML | DECAP90A2 |

DÉTECTION DE FUITE



AIRBUL NF

DÉTECTEUR DE FUITES POUR TOUS GAZ

DESCRIPTION

Détecteur de toutes fuites d'air ou de gaz sous pression. Fluide à réaction mousseuse contenant un inhibiteur de corrosion et un réducteur de tension superficielle. Homologué par la DVGW répondant aux exigences de la norme NF EN 14291 sur les «solutions moussantes pour détection de fuites sur installations de gaz», enregistrement : n° 5170BR0475.

UTILISATION

Indispensable dans toute entreprise utilisant de l'air ou du gaz sous pression. Vérification de l'étanchéité de toutes tuyauteries, réservoirs, vannes, robinets, raccords etc...

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|------------|
| AEROSOL | 650 ML | AIRBULNFA2 |
| JERRYCAN | 5 L | AIRBUL5L |

SILICONES



SILICONES

SILICONE MULTIUSAGE

DESCRIPTION

Lubrification invisible tous usages et antistatiques.

UTILISATION

Utilisation très étendue: lubrification hydrofugation, démoulage, protection antistatique et pouvoir antirouille. Pour appareils de précision en laboratoire, en horlogerie. Pour massicots en industrie du carton. Graissage des métiers à tisser. Utilisation en agent de démoulage pour caoutchoucs et matières plastiques. Lubrification des bandes transporteuses.

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur : butane / propane

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|--------|
| AEROSOL | 800 ML | SILIA3 |



SIL 172 AL

HUILE SILICONE SOLVANTÉE POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1; registration 129605 . Huile silicone solvantée, antistatique. Hydrofuge. Bonne tenue aux agents chimiques agressifs. Garanti sans solvants chlorés, sans MOSH/MOAH et sans POSH.

UTILISATION

Lubrification et démoulage, tous types de matériaux. Agent de démoulage du caoutchouc. Lubrification de lames de massicots, de cylindre en papeterie, imprimerie et industrie du plastique.

DONNÉES TECHNIQUES

Point éclair : > 62°C vrac
Gaz propulseur : butane / propane

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|------------|
| AEROSOL | 650 ML | SIL172ALA2 |
| JERRYCAN | 20 L | SIL172AL20 |

SILICONE AL

HUILE SILICONE POUR CONTACT ALIMENTAIRE FORTUIT

DESCRIPTION

Homologuée par le NSF sur les exigences de la FDA, dans la catégorie H1; registration 138343. Antistatique. Hydrofuge. Bonne tenue aux agents chimiques et atmosphériques agressifs. Garanti sans solvants chlorés, sans MOSH/MOAH et sans POSH.

UTILISATION

Pour la lubrification, le démoulage, l'hydrofugation et la protection antistatique. Industrie de l'agro alimentaire : coussinets et d'engrenages soumis à faibles charges. Appareils de précision en laboratoire, en horlogerie. Pour mécanismes non chargés et frottements métal / plastique et plastique / plastique.

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur ininflammable : CO2

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|---------|
| AEROSOL | 650 ML | SILALA2 |

DÉMOULANTS

DEMOLUB

AGENT DÉMOULANT SANS SILICONE

DESCRIPTION

Fluide incolore anti-adhérent et démoulant garanti sans silicone, sans solvants chlorés et sans HCFC. Pour opérations sur moules froids ou chauds. Applicable sur des substrats non poreux. Pas de résidus, ni tâches sur les pièces. Pulvérisation très fine

UTILISATION

Utilisé pour le démoulage des matières plastiques (thermoplastiques, thermodurcissables) et des caoutchoucs.

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur : butane / propane

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-----------|
| AEROSOL | 520 ML | DEMOLUBA1 |

DEMOPLAST

AGENT DÉMOULANT PLASTIQUE

DESCRIPTION

Agent anti-adhérent et démoulant formulé à base d'huile synthétique, garanti sans solvants chlorés et sans HCFC. Pour opérations sur moules froids ou chauds. Applicable sur des substrats non poreux. Pas de résidus, ni tâches sur les pièces. Pulvérisation en gouttelettes. Gaz propulseur CO₂

UTILISATION

Utilisé pour le démoulage des matières plastiques (thermoplastiques, thermodurcissables) et des caoutchoucs.

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur ininflammable : CO₂

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-----------|
| AEROSOL | 650 ML | DEMOCO2A2 |

DEMOPLAST 740

AGENT DÉMOULANT PLASTIQUE

DESCRIPTION

Fluide incolore anti-adhérent et démoulant, formulé à base d'huile synthétique, garanti sans solvants chlorés et sans HCFC. Formulé à base d'huiles silicones peintables. Pour opérations sur moules froids ou chauds. Applicable sur des substrats non poreux. Pas de résidus, ni tâches sur les pièces. Pulvérisation très fine.

UTILISATION

Utilisé pour le démoulage des matières plastiques (thermoplastiques, thermodurcissables) et des caoutchoucs.

DONNÉES TECHNIQUES

Gaz propulseur : butane / propane

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|------------|
| AEROSOL | 650 ML | DEMO740NA2 |

LUBRIFIANTS HAUTES TEMPÉRATURES

PERF 80 NF

FLUIDE LUBRIFIANT SYNTHÉTIQUE

DESCRIPTION

Huile fluorée pour des applications extrêmes. Compatible tous types de matériaux. Lubrification longue durée à très basse ou très haute température, ainsi qu' en ambiances chimiques agressives. Produit incolore et non tachant. Homologué par le NSF (National Sanitation Foundation), qui se base sur les exigences de la FDA (Food and Drug Administration), dans la catégorie H1 pour l'utilisation en contact fortuit avec les denrées alimentaires, (Registration number 130671). Garanti sans MOSH/MOAH et sans POSH.

UTILISATION

Lubrification d'éjecteurs de moules. Pour la lubrification ou l'aide au montage lors d'un contact caoutchouc/métal ou caoutchouc/caoutchouc, pour le montage de joints d'étanchéité.

DONNÉES TECHNIQUES

Tenue en température :- 50°C à + 270°C
Point éclair : sans

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|------------|
| AEROSOL | 650 ML | PERF80NFA2 |

P 716

LUBRIFIANT ANTIADHÉRENT ALIMENTAIRE ÉCORESPONSABLE

DESCRIPTION

Lubrifiant synthétique propre et polyvalent préconisé pour des opérations de montage et de démoulage dans tous les domaines d'activités, notamment dans les industries alimentaires et agro-alimentaires. Lubrifiant hydrofuge et antistatique possédant une bonne tenue aux agents chimiques agressifs. Compatible avec tous les métaux et la plupart des matières plastiques et caoutchoucs (PTFE, Silicone, Viton, NBR, fluorocarbène, EPDM, néoprène...). Aucun produit d'origine pétrolière : formulation exclusivement composée de produits renouvelables. Homologué par le NSF (National Sanitation Foundation), qui se base sur les exigences de la FDA (Food and Drug Administration), dans la catégorie H1 pour l'utilisation en contact fortuit avec les denrées alimentaires, (Registration number 162094). Garantie sans MOSH, sans MOAH et sans POSH.

UTILISATION

Antiadhérent pour l'embouteillage de bouteilles en plastiques. Lubrification de préformes. Lubrifiant d'aide au montage et d'assemblage. Démoulant.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'utilisation :-20°C à 200°C
Point éclair en vase clos : 290°C
Biodégradabilité selon OECD 301 B : > 60%
Viscosité : 46 Cst

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|------|--------|
| JERRYCAN | 20 L | P71620 |



MASTICS



BLACK SEAL

MASTIC SILICONE NOIR ÉTANCHÉITÉ COLLAGE SOUPLE

DESCRIPTION

Joint silicone noir utilisable pour le collage et l'étanchéité sur tous matériaux. Résistant aux huiles, graisses, solvants. Très grande flexibilité, résiste aux vibrations.

UTILISATION

Utilisable en cordon ou en couche mince. Collage et étanchéité des armoires électriques. Étanchéité de cartons. Prêt à l'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

Température d'application : +5 à +40°C. Température de résistance : -60°C à +180°C.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|--------|-----------|
| CARTOUCHE | 200 ML | BLACKSEAL |

COLLES CYANOACRYLATES



DF 175

COLLE PLASTIQUE ET CAOUTCHOUCS

DESCRIPTION

Cyanoacrylate à prise rapide.

UTILISATION

Collage des matières plastiques et caoutchouc.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|------|---------|
| FLACON | 20 G | DF17520 |



DF 300

COLLE UNIVERSELLE

DESCRIPTION

Cyanoacrylate. Viscosité moyenne et possédant une excellente résistance à l'humidité

UTILISATION

Collage universel.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|------|---------|
| FLACON | 20 G | DF30020 |

FIXATION



AF 830

FIXATION DES EMMANCHEMENTS À HAUTE TEMPÉRATURE

DESCRIPTION

Fixation, étanchéité d'assemblages cylindriques, durcissement rapide et fiable.

UTILISATION

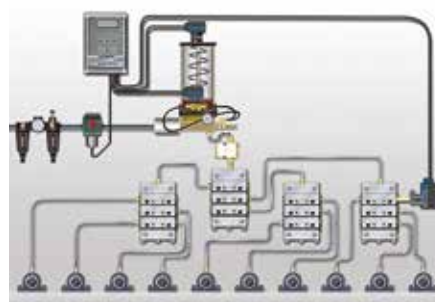
Tous métaux indémontables, surface lisse, poulie et roulement.

| CONDITIONNEMENTS | | REF |
|------------------|-------|---------|
| FLACON | 50 ML | AF83050 |

SYSTÈMES ET MATÉRIELS DE LUBRIFICATION

Une gamme complète en systèmes de lubrification et accessoires,
adaptée aux besoins industriels.

- ▶ ÉQUIPEMENT D'ATELIERS
- ▶ GRAISSAGE AUTONOME
- ▶ GRAISSAGE CENTRALISÉ PROGRESSIF
- ▶ GRAISSAGE CENTRALISÉ LIGNE DOUBLE
- ▶ ACCESSOIRES ET DÉPORT DE POINTS
- ▶ FONTAINES DE DÉGRAISSAGE
- ▶ ROLLER LINE
- ▶ MICRO PULVÉRISATION ET LUBRIFICATION DE CHAÎNES



- ▶ Services : Étude par une équipe spécialisée.
Installation sur site.
Formation.
S.A.V.
Contrat de maintenance.



Forte de ses 60 ans d'expérience, la société MOLYDAL conçoit des solutions de lubrification destinées aux différentes activités industrielles. Société française à taille humaine, engagée dans les processus de certification et d'homologation, MOLYDAL conforte sa présence en Europe et poursuit son développement à l'international. Son savoir-faire permet de proposer une gamme complète de produits et matériels destinés à tous les secteurs d'activité (travail des métaux, industries alimentaires, industries sucrières, sidérurgie, industrie de la granulation, injection plastique, automobile, énergie,...), ou nécessitant parfois certains agréments (PMUC, NSF,...).

LES VALEURS MOLYDAL

- Politique qualité avec une offre de produits conçus dans le respect de l'ensemble des réglementations en vigueur.
- Politique environnementale avec une offre de produits éco-responsables, aux performances égales ou supérieures aux solutions pétrolières actuelles.
- Politique d'innovation avec la formulation et tests des produits de demain par le laboratoire R&D intégré.

LES OBJECTIFS MOLYDAL

- Poursuivre le développement de la gamme produits et matériels afin d'aider les industries à optimiser la rentabilité de leurs procédés.
- Poursuivre son partenariat avec différentes industries afin d'optimiser sa gamme de produits adaptés aux spécificités et/ou contraintes des procédés de fabrication.

LES SERVICES MOLYDAL

- Des solutions techniques à des problématiques industrielles particulières : analyse et préconisation sur mesure.
- Des équipes proches et réactives pour un service de proximité personnalisé.
- La reprise de nos produits usagés chlorés et non chlorés (filiale conforme à la valorisation des déchets).

Votre interlocuteur :

Nous sommes certifiés ISO 9001 : 2015 pour la qualité.



ZAET 221 RUE PAUL LANGEVIN 60740 SAINT-MAXIMIN FRANCE