

DÉGRIPPER

NANOLUBRICANT® 2025 HAUTE TECHNOLOGIE

Dégrippant, lubrifiant, pénétrant. Hydrofuge et anticorrosion. Action très rapide. Ne contient pas de silicone. Nanolubricant® : la technologie au service de la performance. Réduit par 5 l'effort de desserrage. Augmente la productivité.



42025A4 Aérosol 650 ml

DEGRYP'BIO® 817 BIODÉGRADABLE, SANS COV

Pour les démontages difficiles dans des endroits où la protection de l'environnement est indispensable : forêts, cours d'eau, lacs, mers, jardins... Formulé pour un impact minimum sur l'environnement, à partir de matières premières végétales lubrifiantes, dégraissantes et dégoudronnantes. Action rapide. Mouillant, pénétrant, hydrofuge, antirouille et anticorrosion.

Point éclair :
> 150°C

4817A4 Aérosol 650 ml

2817U2 Fût 200 l

WR+ 805 5 FONCTIONS, + DE 1 000 USAGES

Dégrippe. Repousse l'humidité. Pénètre rapidement dans les mécanismes pour les lubrifier. Dissout et nettoie les corps gras.



4805A8 Aérosol TDS 270 ml

4805A4 Aérosol TDS 650 ml

2805i2 Bidon métal 1 l

2805J1 Jerrican 5 l

2805O1 Tonnelet 20 l

2805O5 Tonnelet 60 l

2805U2 Fût 200 l

2805N1 Container 1 000 l



LES SOLVANTS

ORASOLV P 540 TRÈS HAUT POUVOIR SOLVANT

Formulé pour un dégraissage rapide et complet de toutes surfaces très sales. Solvant de sécurité de type A3. Peut assurer une protection inter usinages. Idéal pour des applications lorsque les pièces mécaniques sont très grasses.

■ vert clair
Point éclair :
>61°C
Rigidité diélectrique:
>40 kV
IKB : >70
Compatible bacs ultrasons



2540i2 Bidon 1 l

2540J1 Jerrican 5 l

2540O1 Tonnelet 20 l

2540U2 Fût 200 l

FONTAINES DE DÉGRAISSAGE

Évite les pertes par évaporation. Accroît la rapidité du nettoyage par l'emploi d'un pinceau creux, alimenté continuellement en produit par une pompe électrique. Assure la récupération du produit lors de l'égouttage des pièces propres. Conçue pour être posée directement sur un fût de 200 l.



700050 Fontaine électrique

700051 Fontaine pneumatique

ORANGE SOLVENT 550 DÉGRAISSANT DÉGODRONNANT

Nettoie et dissout les matières grasses. Dégoudronnant et décalaminant des résidus de combustion. Protège les pièces mécaniques en laissant un léger film gras. Non irritant. Excellent décolle étiquettes. Tous usages.

■ orange
Odeur :
fruité
Point éclair :
62°C
IKB : 80



4550A4 Aérosol 650 ml

2550i2 Bidon 1 l métal

2550J1 Jerrican métal 5 l

2550O1 Tonnelet 20 l

2550U2 Fût 200 l

2550N1 Container 1000 l



SDI NEW 504 SUPER DÉGRAISSANT INDUSTRIEL

Dégraissant extrêmement puissant : graisses carbonisées, fluides synthétiques, fuels, goudrons, gommes, vernis et dépôts produits par les hydrocarbures. Séchage immédiat. Préparation de surfaces avant collages ou peintures.

■ incolore
Odeur légèrement parfumée à l'orange.
IKB : >135
inflammable



4504A5 Aérosol 800 ml

2504J1 Jerrican métal 5 kg

2504O1 Tonnelet métal 20 kg

2504O5 Tonnelet 60 kg

LES SOLVANTS

KLEANER

503

SOLVANT SEC, ÉVAPORATION RAPIDE

Nettoyant, dégraissant sec à séchage ultra rapide. Nettoyage de tous matériels et petites mécaniques, des contacts et circuits imprimés, toutes surfaces difficilement accessibles et fragiles. Pouvoir de dissolution des graisses très élevé. N'attaque pas les matériaux fragiles, les encres de marquage, les plastiques.

Incolore
 Odeur : **pomme**
 Point éclair : **<0°C**



4503A4 Aérosol 650 ml

COLZ'EMUL

5820

SOLVANT ÉMULSIONNABLE VÉGÉTAL

Solvant dégraissant puissant formulé à partir de matières premières d'origine végétale. Nettoyage des pièces mécaniques très encrassées, résidus de combustion, fioul et traces de goudron. S'utilise aussi comme anti-adhérent et démoulant : béton, goudron, fioul. Sans COV.

■ **jaune pâle**
 Point éclair : **> 100°C**
 IKB : **> 80**
 Classe : **A1**

25820J1 Jerrican 5 l

25820U2 Fût 210 l

25820N1 Container 1 000 l

LES DÉTERGENTS

ORANET B1

515

DÉTERGENT SUPER CONCENTRÉ

Détergent liquide très puissant. Nettoyage des carrosseries de poids lourds et automobiles, bâches, surfaces peintes, nettoyage des sols très encrassés, bâtis de machine... Utilisable à la brosse, au portique de lavage, auto-laveuse ou au nettoyeur haute pression.

■ **bleu clair**
 Dosage : **0,5 à 20 %**
 pH à 5 % : **12,5**

2515i1 Pulvé 500 ml

2515J1 Jerrican 5 kg

2515O1 Tonnelet 20 kg

2515O5 Tonnelet 60 kg

2515U2 Fût 200 kg

2515N1 Container 1000 kg



ORANET F

536

NETTOYANT DÉGRAISSANT POUR FONTAINE BIOLOGIQUE

Dégraissant aqueux pour toutes les pièces métalliques mécaniques que l'on souhaite dégraisser en fontaines chauffantes. S'utilise avec nos micro-organismes ORAZYM 5327.

Incolore
 Dosage : **pur**
 Classe : **A1**

253601 Tonnelet 20 l

25327B7 Boîte de 10 pastilles

700091 Fontaine 100 l



NETTOYANTS MAINS

RUST AND CONCRETE REMOVER

744

DÉTARTRANT SURPUISSANT

Détartrant concentré pour tous les appareils industriels, canalisations, chaudières, échangeurs, serpentins, cuves, radiateurs. Dissout les dépôts de calcaire et de tartre même de forte épaisseur. Permet également de dissoudre la laitance du ciment, les bétonnières... Excellent dérochant pour tous les métaux soumis à l'oxydation de surface. Prêt à l'emploi. Peut s'utiliser en dilution.

pH : **<1**

2744J1 Jerrican 5 kg

2744O1 Tonnelet 20 kg

2744U2 Fût 200 kg

ORANGE CRÈME +

5802

SAVON AGRUMES

Savon (sans solvant) pour les mains à l'extrait d'orange contenant de la pierre ponce pour nettoyer en profondeur. Adoucit la peau, contient des tensioactifs actifs d'origine végétale, de la glycérine et du talc. Très efficace pour le nettoyage des graisses, des huiles, de l'asphalte, des encres, des peintures et de la rouille.

■ **orange**
 Odeur : **agrumes**
 Conforme norme : **NFT 73-101**

25802J1 Jerrican 5 l

25802KE Box 18 x Jerrican 5 l

ORAMOISS

5805

SANS EAU

Mousse nettoyante onctueuse, sans solvant, pour le nettoyage des mains sans eau et sans essuyage. Nettoie les mains sans les agresser, ne laisse pas les mains grasses, ni sèches. Mousse onctueuse de couleur blanche, odeur agréable, pH neutre, sans paraben ni solvant, ni parfum artificiel. Economique : une noisette de crème suffit à éliminer les salissures.

■ **blanc moussé**
 Odeur : **agrumes**
 pH : **neutre**



45808A1 Aérosol 210/150 ml

ULTRA CLEAN

575

LINGETTES

Lingettes imprégnées d'une solution nettoyante et rafraîchissante très dégraissante pour les mains et les outils fortement souillés par des huiles, graisses, encres, peintures, herbes, gasoil... Nettoie et laisse sur les mains une agréable odeur. S'utilise sans rinçage. Idéal pour les chantiers où il n'y a pas d'eau.

Odeur : **mandarine**



5575S10 Seau 150 lingettes

CONTACT ÉLECTRIQUE / POUSSIÈRE

A 90H

508

NETTOYANT POUR ÉLECTRONIQUE

De haute sécurité pour le nettoyage des contacts sous tension. Évaporation rapide et totale. Nettoie les armoires électriques, les bobinages, les circuits imprimés, les équipements électroniques de précision (relais, connecteurs...). Solvant de défluxage. Ne tache pas. Ne provoque pas d'oxydation des pièces après séchage. Sans effet sur les plastiques.

Incolore
 Rigidité diélectrique
 >**50 kV**
 Ininflammable

4508A4 Aérosol 650 ml

SOUFFLEUR

950

GAZ SEC ININFLMABLE

Aérosol dépoussiérant multi-positions, pour imprimantes, claviers, lecteurs optiques, photos, vidéos, reprographies, pièces mécaniques... Ce mini compresseur permet le nettoyage à sec. Séchage de tous les appareillages électromécaniques. Laisse les pièces parfaitement sèches après utilisation.

 Pression: **6 bars**

4950A4 Aérosol 650 ml

NETTOYAGE DES VÉHICULES : TRANSNET

PLATINIUM

05050

SHAMPOOING PREMIUM

Shampooing carrosserie à détergence renforcée. Polyvalent, utilisable en portique ou piste HP, ôte aisément le film routier et souillures diverses. Efficace très rapidement autant sur les carrosseries que sur les bâches, remorques de poids lourds, transport en commun... et présente un rinçage facilité.

T° d'utilisation :
40°C
 Dosage :
2 à 5 % (utilisation manuelle)
0,5 à 1 % (portique à brosse)
 Temps de contact :
3 à 5 mn


 TN050500447 Tonnelet 25 kg
 TN050500450 Fût 220 kg
 TN050500483 Cuve 1050 kg

OXYD

05090

NETTOYANT DÉSOXYDANT

Nettoyant, désoxydant, désincrustant à base d'acides. Détartrant, moussant, efficace pour containers rails/routes, planchers (camions frigorifiques). Sols carrelés et peintes. Formulé pour l'aluminium : jantes, ridelles, citernes... Adapté pour l'acier galvanisé, la laitance de ciment.

T° d'utilisation :
40°C
 Dosage :
10 à 30 % (pulvérisation BP)
 Temps de contact :
3 à 5 mn


 TN050900441 Jerrycan 5 kg
 TN050900446 Tonnelet 24 kg
 TN050900450 Fût 270 kg
 TN050900483 Cuve 1300 kg
 TN050910447 Tonnelet PAE (25%) 25 kg

MECA SUP

05162

DÉGRAISSANT MÉCANIQUE MOUSSANT

Dégraissant puissant très concentré, très efficace sur les suies, les résidus de combustion... Produit alcalin moussant utilisable à chaud.

T° d'utilisation :
40°C
 Dosage :
5 à 30 % (pulvérisation HP)
 Temps de contact :
5 à 10 mn


 TN051620441 Jerrycan 5 kg
 TN051620447 Tonnelet 25 kg
 TN051620450 Fût 230 kg


DECACIM

01200

DECAPANT CIMENT BIODEGRADABLE SANS HCL

Nettoyant/décapant ciment sans acide chlorhydrique, phosphorique, sulfurique... Biodégradable, formule prêt à l'emploi, non corrosive pour les métaux. Ôte les huiles de décoffrage et les résidus de laitance, ciment, béton...

T° d'utilisation :
40°C
 Dosage :
25 à 50 %
 Temps de contact :
15 à 20 mn


 TN012000441 Jerrycan 5 kg
 TN012000447 Tonnelet 25 kg
 TN012000450 Fût 200 kg
 TN012000483 Cuve 1000 kg

HT 2002 P+

011PO

DÉTARTRANT CONCENTRÉ

Rénovateur acide ultra concentré, prêt à l'emploi. Nettoyage du matériel souillé par la chaux, craie, ciments, scories... Adapté basse et haute pression.

T° d'utilisation :
40°C
 Dosage :
5 à 10 % (utilisation manuelle ou pulvérisation)
 Temps de contact :
5 à 10 mn


 TN011P00441 Jerrycan 5 kg
 TN011P00447 Tonnelet 25 kg

LUBRIFICATION SÈCHE

MOLYSPRAY

700

BISULFURE DE MOLYBDÈNE - MoS₂

Traitement et prétraitement de tous mécanismes ou pièces devant être assemblés. Lubrification sèche des petits mécanismes. Facilite le rodage. L'application en aérosol permet d'obtenir une couche uniforme. Très bon fonctionnement lors des grands froids et en ambiances poussiéreuses.

■ gris foncé
T° : -200 à +450°C



4700A4 Aérosol 650 ml

TEFLISS 2

701

PTFE

Lubrifiant propre et sec à base de PTFE. Possède un très faible coefficient de frottement. Hydrophobe, ne tache pas. Pour tous les mécanismes nécessitant le dépôt d'une mince couche de PTFE micronisé : panneaux coulissants, lames de scie, glissières, tapis roulants, joints tournants et coulissants, photocopieuses, moulinets...

■ incolore
T° : -120 à +250°C



4701A4 Aérosol 650 ml

PATES ANTIGRIPPANTES

NANOLUBRICANT®

2015

HAUTE TECHNOLOGIE

Pâte de montage, d'assemblage et de traitement de surfaces. Protège contre la corrosion, le grippage et l'usure dus aux micromouvements. Évite les risques de soudage et tous les types de corrosion par effet Rehbinder.

■ noir
T° : -40 à +300°C


 42015A4 Aérosol 650 ml
 32015B3 Boîte pinceau 200 g
 32015B7 Boîte 1 kg
 3201551 Seau 5 kg

HT900

637

CUIVRE

Produit anti-grippant formulé pour réaliser une fine couche lubrifiante. Pour des pièces vissées devant être assemblées puis démontées après avoir subi de très hautes températures. Raffineries, teintureriers, fours, marine...

■ cuivre
T° : -40 à +1100°C


 3637T4 Tube 200 g
 3637B7 Boîte 1 kg
 3637S1 Seau 5 kg
 3637U2 Fût 200 kg

HT 600

601

ALUMINIUM

Contient un support spécial et de l'aluminium micronisé. Spécial pour traiter : outillages, axes, galets, mouvements lents et toutes pièces devant être démontées.

■ gris alu
T° : -40 à +650°C


 4601A4 Aérosol TDS 650 ml
 3601T4 Tube 200 g
 3601B4 Boîte pinceau 250 ml
 3601B7 Boîte 1 kg
 3601S1 Seau 5 kg
 3601O4 Tonnelet 50 kg
 3601U2 Fût 200 kg

PC 195

641

PATE THERMO-CONDUCTRICE BLANCHE

Assure l'étanchéité et le transfert thermique des calories, tout en gardant une stabilité statique et dimensionnelle des appareillages protégés. Alternateurs, démarreurs, appareillage électriques et électromécaniques.

■ blanc
T° : -40 à +200°C
Au silicone

 3641E4 Seringue 30 ml
 3641C3 Cartouche 300 ml
 3641B7 Boîte 1 kg
 3641O2 Tonnelet 25 kg
 3641O4 Tonnelet 50 kg

GRAISSES

NANOLUBRICANT®

2010

SEMI-SYNTHÉTIQUE HAUT DE GAMME

Graisse additivée selon de nouvelles technologies innovantes avec des perspectives extraordinaires dans la lubrification de pointe. Graisse multifonctions, hautes performances.

■ noir
T° : -30 à +230°C
Vitesse : 500 à 8 000 trs/mn
EP 4 billes :
800 kg


 42010A4 Aérosol 650 ml
 32010C4S Cartouche 400 g
 32010C4 Cartouche Lube Shuttle 400 g
 32010B7 Boîte 1 kg
 32010O2 Tonnelet 25 kg
 32010O4 Tonnelet 50 kg

CT 14

602

MULTI-USAGES AU LITHIUM

Graisse multi-usages EP2 pour des roulements et des mécanismes soumis à des fortes charges.

■ ambre clair
T° : -30 à +165°C
Grade NLGI : 2
EP 4 billes :
315 kg
Facteur DN :
350 000


 4602A4 Aérosol 650 ml
 3602T3 Tube 100 g
 3602C4 Cartouche 400 g
 3602CL Lube shuttle 400 g
 3602B7 Boîte 1 kg
 3602S1 Seau 5 kg
 3602O2 Tonnelet 25 kg
 3602O4 Tonnelet 50 kg

GRAISSES

CT 4

608

GRAISSE AU MoS₂

Graissage sous très forte charge, lutte efficacement contre l'usure grâce à sa charge en MoS₂ de très haute qualité. Construction mécanique, automobile, armement. Lubrifiant de sécurité pour les roulements.

| | |
|--------|-----------------|
| 4608A4 | Aérosol 650 ml |
| 3608T4 | Tube 200 g |
| 3608C4 | Cartouche 400 g |
| 3608B7 | Boîte 1 kg |
| 3608O2 | Tonnelet 25 kg |
| 3608O4 | Tonnelet 50 kg |



■ **gris noir**
 T° : **-30 à +165°C**
 Grade NLGI : **2**
 EP 4 billes : **315 kg**
 Facteur DN : **350 000**

CT 830

616

GRAISSE HAUTE PERFORMANCE

Graisse synthétique fluorée résistante aux hydrocarbures, aux chlorates. Très stable dans le temps. Recommandée pour les graissages difficiles : raffineries, usines chimiques... Adaptée pour le graissage des convoyeurs dans les cabines de peinture époxy.

| | |
|--------|-----------------|
| 3616T3 | Tube 100 g |
| 3616C5 | Cartouche 800 g |
| 3616B7 | Boîte 1 kg |
| 3616S1 | Seau 5 kg |



■ **blanc**
 T° : **-40 à +280°C**
 EP 4 billes : **800 kg**
 Classe : **H1**

ENG CB 612

612

CÂBLES ENGRENAGES

Graisse molle pour câbles, réducteurs, engrenages coniques et hypoïdes, accouplements à denture. Carrières, TP, broyeurs, stations de skis... Excellent pouvoir anti-usure, allonge considérablement la durée de vie des dentures.

| | |
|--------|-----------------|
| 4612A4 | Aérosol 650 ml |
| 3612C4 | Cartouche 400 g |
| 3612S1 | Seau 5 kg |
| 3612O5 | Tonnelet 50 kg |
| 3612U1 | Fût 180 kg |



■ **brun clair**
 T° : **-50 à +220°C**
 EP 4 billes : **780 kg**
 Grade NLGI : **0**

CT BIO

687

BIODÉGRADABLE

Graisse multi-usage pour utilisation en milieu naturel : écluses, barrages, agriculture, entretien forestier, téléphériques, travaux publics, zones portuaires... Excellente tenue à l'eau et aux eaux pluviales.

| | |
|--------|-----------------|
| 3687C4 | Cartouche 400 g |
| 3687O2 | Tonnelet 25 kg |

■ **vert**
 T° : **-25 à +145°C**
 EP 4 billes : **315 kg**
 Facteur DN : **500 000**

WSA

605

GRAISSE MARINE

Adhère et résiste à l'eau et à la vapeur. Multifonctions. Adaptée au milieu marin et aux industries hydrauliques. Roulements, axes, glissières... Portuaire, stations d'épuration.

| | | | |
|--------|--------------------|--------|----------------|
| 4605A4 | Aérosol 650 ml | 3605B7 | Boîte 1 kg |
| 3605T4 | Tube 200 g | 3605S1 | Seau 5 kg |
| 3605C4 | Cartouche 400 g | 3605O2 | Tonnelet 25 kg |
| 3605CL | Lube shuttle 400 g | 3605O4 | Tonnelet 50 kg |
| 3605U1 | Fût 180 kg | | |



■ **vert**
 T° : **-30 à +130°C**
 EP 4 billes : **315 kg**
 Facteur DN : **500 000**

WSA PB

659

ENGRENAGES CONDITIONS EXTRÊMES

Graisse filante extrême pression pourvue d'une excellente adhérence et d'une tenue renforcée à l'eau. Pour engrenages ouverts, roues dentées, cames, fonctionnant en environnement humide : cimenteries, grues portuaires, travaux publics, carrières, TP.

| | |
|--------|--------------------------|
| 3659C4 | Cartouche silicone 400 g |
| 3659B7 | Boîte 1 kg |
| 3659S1 | Seau 5 kg |
| 3659O4 | Tonnelet 50 kg |

■ **marron**
 T° : **-30 à +120°C**
 EP 4 billes : **>500 kg**
 Grade NLGI : **1**
 Charge minérale : **zinc**

SI 4

621

GRAISSE SILICONE

Pour montage et graissage de tous mécanismes. Hydrofuge. Excellente conductibilité thermique, chimiquement inerte. Sans effets sur les joints. Graissage de tous les élastomères. Protège les appareillages électriques.

| | |
|--------|----------------|
| 3621T3 | Tube 100 g |
| 3621B7 | Boîte 1 kg |
| 3621O2 | Tonnelet 25 kg |



■ **incolor**
 T° : **-40 à +200°C**
 Point de goutte : **sans**
 Tenue à l'eau : **très bonne**
 Grade NLGI : **2**



HUILES

HUILES HYDRAULIQUES ET ENGRENAGES

| Nom | Numéro | Viscosité 40°C cSt | Point d'écoulement °C | Conditionnement |
|-----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|
| ORALUB 32 | 894 | 32 | -27 | 5, 20 et 220 l |
| ORALUB 46 | 893 | 46 | -24 | 5, 20 et 220 l |
| ORALUB 68 | 895 | 68 | -24 | 5, 20 et 220 l |
| CB 831 | 831 | 220 | -12 | 5, 20 et 220 l |

CB5

802

LUBRIFIANT POUR CHÂÎNES

Lubrifiant pénétrant à base de MoS₂. Propriétés anti-oxydantes, extrême pression et anti-usure renforcées. Lubrification des chaînes, convoyeurs, mécanismes...travaillant à températures élevées, sous fortes charges et en ambiance poussiéreuse. Recommandé par SEDIS.

■ noir
 T° : -30 à +230°C
 Viscosité à 40°C :
40 cSt
 Viscosité à 25°C :
50 cSt



4802A4 Aérosol 650 ml
 2802J1 Jerrican 5 l
 2802O5 Tonnelet 60 l

FINE 121

810

HUILE LÉGÈRE

Lubrifiant propre très fluide pour graissages délicats. Lubrification des micro-mécanismes, appareillages de contrôle, circuits pneumatiques, chaînes dans l'industrie alimentaire. Recommandé par SEDIS.

incolore
 T° : -30 à +150°C

2810R1 Burette 125 ml
 4810A4 Aérosol 650 ml
 2810i2 Bidon 1 l
 2810J1 Jerrican 5 l
 28140U2 Fût 200 l

LUB CABLE

831E

HUILE CÂBLE

Huile très fluide, adhérente et très pénétrante pour la lubrification intérieure et extérieure des câbles. Contient des agents extrêmes pressions et hydrofuges. Augmente la longévité et protège contre la corrosion les câbles de grues, de téléphériques, treuils, ponts roulants. S'utilise au pinceau, en pulvérisation ou par barbotage.

■ brun
 très fluide
 Viscosité à 25°C :
100 cP
 Usure 4 billes
 1 h à 40 kg :
< 0,4 mm

2831E 01 Tonnelet 20 l

MOLIQ

837

LUBRIFIANT AUTO-NETTOYANT

Fluide extrême pression à base de MoS₂. Mis au point pour la lubrification externe sur coussinets d'aiguillages, voies ferrées et tous mécanismes qui fonctionnent ponctuellement en subissant des salissures. Nettoie et lubrifie en une seule opération. Métro urbain, tram, chemins de fers, manèges.

■ noir
 T° : -40 à +180°C
 EP 4 billes :
800 kg

2837i2 Bidon 1 l
 2837J1 Jerrican métal 5 l
 2837O1 Tonnelet 20 l

ORACOUF 252

852

POLYVALENT LONGUE DURÉE

Microémulsion sans chlore pour fraisage, tournage et sciage de métaux ferreux et alliages blancs, adaptée aux débits de copeaux importants. Produit possédant une excellente stabilité mécanique et microbienne qui permet d'espacer les vidanges.

■ jaune
 Dose d'utilisation :
2 à 6 %
 pH à 5% :
9 à 10



2852J1 Jerrican 5 l
 2852O1 Tonnelet 20 l
 2852U2 Fût 200 l

FILDUC BIO

912

BIODÉGRADABLE

Pour toutes les opérations d'usinages, huile entière formulée à partir d'additifs et de base soigneusement sélectionnées en fonction de leur profil biodégradabilité/performance. Polyvalence des opérations, des outils et des métaux travaillés. Spécialement formulée pour les travaux en forêt, proche des cours d'eau, des étangs, en agriculture, dans les stations de ski, les carrières...

■ brun
 Viscosité à 40°C : :
41,3 cSt

4912A4 Aérosol 650 ml TDS
 2912J1 Jerrican 5 l

ASSEMBLER

FREINAGE FORT

300

RÉSISTANCE FORTE

Freinage pour filetages métalliques dont le démontage n'est pas indispensable pour l'entretien ou ne devant pas être démontés.

■ vert
Liquide visqueux
T° de fonctionnement:
-60 à +150°C
Temps prise/acier:
10 à 25 min
CD 24h/acier M10 :
>25 N.m
PMUC : **16-0048**



| | |
|--------|---------------|
| 1300F9 | Flacon 24 ml |
| 1300F3 | Flacon 50 ml |
| 1300F5 | Flacon 250 ml |

FREINAGE MOYEN

303

RÉSISTANCE MOYENNE

Pour toutes les pièces filetées devant être démontées si nécessaire avec un outillage standard. Excellent contre les vibrations.

■ bleu
Liquide visqueux
T° de fonctionnement:
-60 à +150°C
Temps prise/acier:
10 à 25 min
CD 24h/acier M10 :
>10 - 20 N.m



| | |
|--------|---------------|
| 1303F9 | Flacon 24 ml |
| 1303F3 | Flacon 50 ml |
| 1303F5 | Flacon 250 ml |
| 1303i2 | Bidon 1 l |

FREINAGE FAIBLE

306

RÉSISTANCE MODÉRÉE

Pour toutes les pièces filetées devant être démontées facilement avec un outillage standard.

Pour les assemblages peu sollicités et fragiles.

S'oppose aux desserrages dus aux petites contraintes vibratoires telles que les vis de moteurs électriques.

■ violet
Liquide visqueux
T° : **-60 à +150°C**
Temps prise/acier :
10 à 25 mn
CD 24h/acier M10 :
< 13 N.m



| | |
|--------|---------------|
| 1306F3 | Flacon 50 ml |
| 1306F5 | Flacon 250 ml |

TUBELOCK EXTRA

077

ÉTANCHÉITÉS RACCORDS ET BOUCHONS

Adhésif anaérobie mono-composant polyvalent pour l'étanchéité des bouchons, tubes et raccords filetés métalliques. Efficaces sur tous types de métaux à basses et hautes pressions.

Étanchéité eau chaude et froide, solvants, huiles, fluides frigorifiques, essences, air comprimé et gaz. Chauffages, sanitaires, climatisation, hydraulique, pneumatique, automobile...

■ jaune orangé
Pâte thixotrope
T° en continu : **-60 à +150°C**
Résistance mécanique sur acier M10 (NFT 76.124) :
10 à 20 N.m
Temps de prise à 20°C :
< 5 min sur cuivre et ses alliages ;
2 à 10 min sur acier ;
< 30 min sur inox
Jeu maximum d'utilisation : **0,4 mm**



| | |
|--------|-----------------|
| 1077F7 | Accordéon 50 ml |
|--------|-----------------|

FIXPRESS

310

FIXATION TRÈS FORTE ET RAPIDE

Très forte résistance pour des contraintes radiales, axiales et dynamiques. Permet d'élargir les tolérances d'usinage, préconisé pour des jeux de 0,15 à 0,25 mm. Peut s'utiliser comme un freinage très fort à prise rapide. Recommandé pour des assemblages indémontables.

■ vert
Temps de manipulation :
3 à 5 mn
Résistance au cisaillement:
> 25 N/mm²
T°: **-60 à +150°C**

| | |
|--------|---------------|
| 1310F3 | Flacon 50 ml |
| 1310F5 | Flacon 250 ml |
| 1310S1 | Bidon 5 kg |

ORAMETAL POCKET

221

MASTIC PRÉ-DOSÉ CHARGÉ ACIER

Mastic de réparation sur tous supports (métaux et bois). Pré-dosé, il est très facile d'emploi et évite tout gaspillage. Réparation des moules, des tuyaux percés, des outils cassés... Ne rouille pas et peut être utilisé sous l'eau. Après polymérisation peut être percé, taraudé et peint.

■ gris foncé
après mélange
T°: **-50 à +120°C**
Durée de vie du mélange :
env. 4 mn
Usinable:
de 30 mn à 1h
Résistance maxi :
en 24 h



| | |
|--------|--------------|
| 1221D3 | Boudin 57 g |
| 1221D1 | Boudin 115 g |



PORAJOINT

333

ÉTANCHÉITÉ PLANE RÉSISTANCE MODÉRÉE

Gel d'étanchéité à fort pouvoir pegueux pour plans de joints, même verticaux. Remplace les joints conventionnels de formes compliquées : carters de pompes, moteurs, boîtes de vitesse... Recommandé également pour des étanchéités filetées.

■ rouge
T°: **-60 à +150°C**
Résistance au cisaillement :
>8 N/mm²
Temps de prise à 20°C :
10 à 25 mn
PMUC : **16-0072**



| | |
|--------|-----------------|
| 1333E4 | Seringue 25 ml |
| 1333T2 | Tube 50 ml |
| 1333T4 | Tube 200 g |
| 1333C3 | Cartouche 300 g |

ASSEMBLER

JOINT BLEU AUTO 102

MASTIC COLLE BLEU UNIVERSEL

Remplace les joints découpés sur carters, collecteurs, portes, couvercles... même abîmés. Adhère sur tous les matériaux. Résiste aux huiles, gaz, anti-gel...

Ne coule pas. Le produit est idéal pour les garagistes et services de maintenance industrielle.

■ **bleu**
 T°: **-65 à +250°C**
 Formation de peau:
10 min
 Séchage complet :
24h
 Dureté shore A :
15-25



1102T3 Tube 100 g
 1102C3 Cartouche 310 ml

ORABOND BLANC 125

TRÈS HAUTES PERFORMANCES

Pour tout coller, assembler, étancher. Mastic colle élastique nouvelle génération. Excellente adhérence sur inox, alu, bois, zinc, laque, pierre, laine de verre, aggloméré... Peut s'appliquer sur des surfaces humides et en immersion totale dans l'eau. Peut être peint. Sans odeur. Ne coule pas. Idéal pour remplacer les soudures inox/inox. Très haut pouvoir « tackant ».

■ **blanc**
 T°: **-40 à +150°C**
 Dureté shore A :
45-60
 Consommation :
1 cartouche = 1,5 m2 ou 15 m

1125C6 Cartouche 290 ml

C 2040 355

ÉLASTOMÈRES

Adhésif rapide pour le collage des joints caoutchoucs, plastiques, verres et joints toriques.

■ **Incolore**
 T°: **-50 à +80°C**
 Viscosité :
20-40 cP
 Temps de prise :
5 à 60 s
 Résistance au cisaillement :
27,5 MPa
 Conserver au frais (5-15°C)



1355F1 Flacon 5 g
 1355F2 Flacon 20 g
 1355F3 Flacon 50 g
 1355F6 Flacon 500 g

ADHERLOCK 73 390

COLLE CONTACT RÉACTIVE

Colle acrylique à deux composants sans mélange. Collage de tous les métaux avec des performances exceptionnelles. Colle aussi le bois, le verre, la céramique, les plastiques... Manipulation simple, rapide et très efficace.

■ **jaune pâle**
 T°: **-60 à +150°C**
 Tps de prise :
5 mn

1390K1 Kit 80 g (70+10)
 1390K4 Kit 1,1 kg (1+0,1)
 1390K5 Kit 5,25 kg (5+0,25)

PROTÉGER

NZA B 706

GALVANISATION BRILLANTE

Protection anticorrosion exceptionnelle et de longue durée (jusqu'à 3 ans) pour toutes pièces métalliques. Revêtement riche en zinc avec un aspect brillant. Utilisable en sous couches d'apprêt. Performant même dans des ambiances corrosives et marines.

■ **gris brillant**
 T°: **-50 à +200°C**
 Brouillard salin :
> 400 h pour 20 µm
 Couche aérosol :
5 µm
 Volume couvert :
2 m² / aérosol



4706A4 Aérosol 650 ml
 2706B7 Boîte 1 kg
 2706S1 Seau 5 kg
 2706U2 Fût 200 kg

NZA MAT 650

GALVANISATION MATE

Traitement durable et protection anticorrosion exceptionnelle de longue durée (jusqu'à 5 ans) pour toutes pièces métalliques. Retouche des pièces galvanisées même dans des conditions climatiques extrêmes. Utilisable en sous-couches d'apprêt. Ultra-performant même dans des ambiances corrosives et marines.

■ **gris mat**
 T°: **-50 à +200°C**
en pointe
 Brouillard salin :
> 500 h



4650A4 Aérosol 650 ml
 2650B7 Boîte 1 kg

PROTOR 842 842

PROTECTION INTER USINAGE

Produit fluide légèrement cireux pour la protection anticorrosion du matériel stocké, des moules à injection... Effet dewatering. Laisse un film de protection très mince compatible avec la plupart des opérations ultérieures sans nettoyage : usinage, lubrification...

■ **jaune**
 Brouillard salin :
> 70 h



4842A4 Aérosol 650 ml
 284201 Tonnelet 20 l
 2842U2 Fût 200 l

PROTOR BITUM 7272

ÉTANCHÉITÉ PROTECTION LONGUE DURÉE

Produit de protection anticorrosion et étanchéité à film sec et souple pour de la protection longue durée. PROTOR BITUM est destiné essentiellement à des protections en extérieur : ponts, toitures, pylônes, charpentes métalliques, citernes, châssis d'engins TP ou agricoles, matériel militaire, matériaux portuaires, voies de chemin de fer... Imperméabilisation et protection des surfaces en béton ou ciment. Existe en version HV (haute viscosité) sur demande.

■ **noir liquide**
 Pouvoir couvrant :
8 m²/litre
 Hors poussière/sec :
2h/12h
 Brouillard salin :
> 800 h



47272A4 Aérosol 650 ml / 300 ml
 27272S1 Seau 5 kg

PROTÉGER

LEAK DETECTOR FUITES GAZEUSES

952

Adapté à la détection des fuites gazeuses : air comprimé, oxygène, butane, propane, CO2... sur les raccords ou les vannes. Détecte les fuites instantanément en moussant. L'aérosol est multi-position. Contient un inhibiteur de corrosion, qui évite par la suite l'oxydation du métal.

Cl - F - Br - S :
 < 200 ppm
 PMUC :
07-010



| | |
|--------|---------------------|
| 4952A4 | Aérosol 650 ml |
| 6958A4 | Aérosol 650 ml PMUC |
| 2952J1 | Jerrican 5 kg |
| 295205 | Tonnelet 60 kg |

ANTIPERL ECO ANTI-GRATTONS BASE AQUEUSE

808

Produit anti-adhérent des grattons de soudure sans silicone et sans solvant. Non nocif. Émulsion dans l'eau d'agents anti-adhérents utilisables pour la protection des montages et des outils dans les opérations de soudure. S'enlève à l'eau.

■ **blanc laiteux**
 Viscosité :
1 à 3 cPs
 Point éclair :
inflammable
 COV : **0 %**



| | |
|--------|----------------|
| 4808A4 | Aérosol 650 ml |
| 3808J1 | Jerrican 5 l |
| 380801 | Tonnelet 20 l |
| 380805 | Tonnelet 60 l |
| 3808U2 | Fût 200 l |

CERASPRAY PROTECTION DES BUSES ET DES TUBES

708

Produit technique à base de céramique pour le traitement des buses, torches et tubes en soudure MIG MAG. Les buses traitées durent 5 à 10 fois plus longtemps car le fil et le gaz passent plus aisément. Forme une pellicule évitant l'éclatement et l'échauffement des buses. Excellent agent anti-adhérent pour le démoulage haute température.

■ **film sec blanc**
 T° : **1 600°C**

| | |
|--------|----------------|
| 4708A4 | Aérosol 650 ml |
|--------|----------------|

CRACK DETECTOR CRIQUES, FISSURES

956/957

Contrôle des soudures sur cuves, pylônes, bâtis de machine. Nettoyer au 503, appliquer le 957 (fluide rouge, très pénétrant qui s'infiltré dans les criques, les microfissures et les porosités des métaux, débouchant ou non) laisser pénétrer, essuyer, appliquer le 956 REVELATEUR BLANC. Les défauts apparaissent en rouge lorsque le révélateur est appliqué.

 Conforme **ASME V**


| | |
|--------|-----------------------------------|
| 4957A4 | Aérosol 650 ml - Rouge pénétrant |
| 4956A4 | Aérosol 650 ml - Blanc révélateur |

