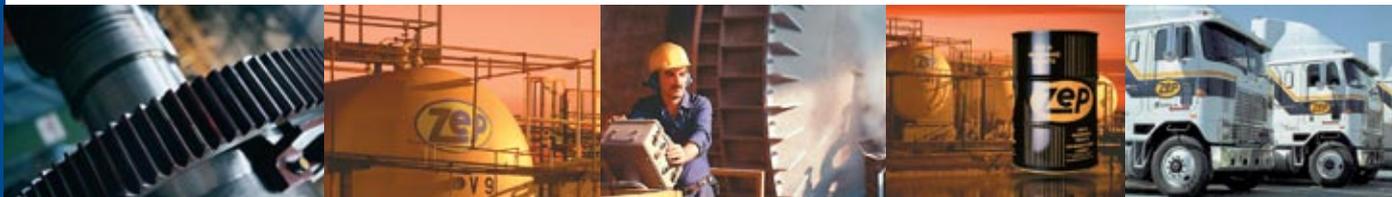




Superior Solutions

# INDUSTRIE

**Nettoyant, entretien, absorption et lubrifiant conforme au standard industriel.**



## La GAMME TOTALE pour L'INDUSTRIE

### LES FONTAINES DE DÉGRAISSAGE

Les dégraissants froids de Zep s'utilisent économiquement et sûrement avec les fontaines de dégraissage. Il y a le choix entre les modèles électriques (MBS 60 ou MBS 210) ou la fontaine pneumatique (Dyna Clean Plus). Comme alternative biologique il y a le Bionova Cleaner.

#### Dégraissants froids

##### ● DYNA 40

Nettoyant/dégraissant. Excellent pouvoir solvant des huiles et des graisses. Ne contient pas de solvants chlorés. Presque inodore. P.E.: > 38°C. Sèche très vite.

##### ● DYNA 143

Nettoyant/dégraissant économique. Ne contient pas de solvants chlorés. Parfum léger. P.E.: > 60°C. Séchage rapide. Excellent pouvoir solvant des huiles et des graisses.

##### ● DYNA BLUE 400

Nettoyant/dégraissant très pur à base de solvants spéciaux sélectionnés par lequel le produit est complètement inodore. Ne contient pas de solvants chlorés. Sans attaques des joints. P.E.: > 60°C. Séchage rapide.

##### ● DYNA SD

Nettoyant/dégraissant avec évaporation lente. P.E.: > 78°C. d'où le produit n'est pas classé inflammable. Pratiquement sans odeur. Ne contient pas de solvants chlorés.



##### ● DYNA CLEAN PLUS

Fontaine de dégraissage avec filtre incorporé de 75 microns qui prolonge la vie du produit de nettoyage.

### ABSORPTIONS



##### ● NETOSOL

Granulés pour l'absorption des huiles, hydrocarbures, émulsions etc. Antidérapant. S'utilise à l'intérieur comme à l'extérieur. Granulés: 0,3 à 0,7 mm.

##### ● CAPSORB

Absorbant utilisable sur revêtements routiers. Efficace sur les hydrocarbures, les huiles, les émulsions et l'eau. Antidérapant sur tous les types de sols. Odeur inerte. Utilisable en milieu alimentaire.

##### ● ZEP O FIBRE

Absorbant ininflammable utilisable sur revêtements routiers. Grand pouvoir absorbant des liquides et des huiles sur les sols. Non abrasif, chimiquement neutre. Ne forme pas de poussière ni de boue.

##### ● RAPID SORB PADS

Tapis double épaisseur fabriqué en polypropylène traité. Dimensions: 40 x 45 cm. Absorbe rapidement toutes sortes d'huiles ou produits aqueux.



##### ● GAITOR TAILS

Chaussette super absorbante des huiles et eau. Produit de sécurité : évite les accidents par glissements dus aux fuites et déversements accidentels. Pas de particules absorbantes à balayer.

# AGENTS REFROIDISSANTS ET LUBRIFIANTS



LUBRIFIANTS  
*Vrac*

LUBRIFIANTS  
RÉFRIGÉRATION  
*Vrac*

LUBRIFIANTS  
RÉFRIGÉRATION  
*Aérosol*

RÉFRIGÉRATION  
LUBRIFIANTS  
*Vrac*

RÉFRIGÉRATION  
*Vrac*



## ● METALUBE DRILL CHILL

Huile de coupe multi usage. Prêt à l'emploi. Peut être utilisé pour le forage et le fraisage. Facilite l'évacuation des copeaux et évite l'adhésion de ceux-ci sur la surface de l'outil. Peut être utilisé sur des aciers au carbone, des aciers inoxydables et des métaux légers comme l'aluminium.



## ● METALUBE CUT

Huile de coupe indiquée pour une grande variété de travaux d'usinage et pour tous types de métaux. Garantit une bonne résistance à la corrosion pour tous métaux, en particulier l'aluminium, le bronze et le cuivre. Préviens la formation rapide des piqûres de rouille.



## ● METALUBE COOLFLUID

Huile minérale lubrifiante et refroidissante. Pour tous travaux mécaniques sur les métaux ferreux et non ferreux. La transparence du fluide permet une meilleure visibilité du travail et augmente donc la précision du travail à effectuer. Préviens les dépôts de pellicules sur la surface de l'outillage. Le pouvoir couvrant augmente la durée de vie des outils.



## ● METALUBE STOKER

Liquide pour usinage de métaux, semi synthétique, soluble dans l'eau, pour tous travaux d'affûtage et de machines outils. La solution dans l'eau est opaline. Associe parfaitement les propriétés refroidissantes de l'eau avec la force de lubrification de l'huile émulsionnable.



## ● METALUBE SYNT

Excellent liquide synthétique et refroidisseur pour beaucoup de travaux d'usinage légers ou moyens. Pas pour applications lourdes. Sûr à l'emploi, aussi bien pour les métaux ferreux que non ferreux. La solution dans l'eau est transparente.

# DEGRAISSANTS

## Dégraissants aqueux

### ● ZEP EXTRA

Nettoyant surpuissant pour sols. Nettoie différentes sortes de surfaces comme le béton, la pierre et les carrelages, caoutchouc, vinyle. Ne laisse pas de traces. Idéal pour une machine à récurer grâce à sa mousse peu abondante. Élimine les traces d'huile et de caoutchouc.



### ● POLYNET A

Nettoyant/dégraissant très puissant pour le nettoyage et le dégraissage de toutes surfaces même fortement souillées. Enlève par exemple la rouille, les traces de doigts, la nicotine, etc. Ne forme pas de mousse. Ne laisse pas de résidu.

### ● FORMULA 50



Nettoyant fortement concentré conçu pour éliminer la saleté incrustée des sols, la graisse, la suie, murs, machines, outillages, etc. Pénètre rapidement dans la graisse et la saleté et 'rénovent' toutes les surfaces traitées. Très économique à l'emploi.

### ● CLINERGY +

Nettoyant aqueux spécialement conçu pour les systèmes mécaniques de nettoyage, injection ou vaporisation...

Pour le nettoyage et le dégraissage des pièces en aluminium et laiton (métaux non ferreux) en remplacement des solvants chlorés ou dérivés pétroliers.

### ● DETEREL +

Nettoyant aqueux spécialement conçu pour les systèmes de nettoyage ZEP pour le nettoyage et le dégraissage des pièces en fer et en acier en remplacement des solvants chlorés ou dérivés pétroliers.

### ● AQUA 40

Dégraissant aqueux des pièces mécaniques. Spécialement conçu pour notre fontaine Aqua Hot. Bon pouvoir dégraissant des pièces mécaniques en fer, acier, aluminium, laiton, etc... Produit de sécurité.

### ● BIOXY CLEANER

Concept de nettoyage biologique. Très bon pouvoir dégraissant des pièces mécaniques. Sans hydrocarbures ni solvants chlorés ni glycols. Sans point éclair: sans risque d'inflammation. Dégraisse toutes les pièces mécaniques grasses et huileuses, filtres, boîtes de vitesses, pompes à injection, etc.



## Dégraissants à base de solvants

### ● SOJA RESPONSE

Dégraissant nettoyant à base de soja. Excellent pouvoir solvant: dissout les graisses et les huiles, la plupart des encres, les bitumes, les traces d'adhésifs, colle, étiquettes, revêtements protecteurs, les résidus de cire. Formulé avec un solvant 100% végétal et naturel. Matières actives sans C.O.V. (Composés Organiques Volatiles).

### ● LEMOSOLV PLUS

Puissant dégraissant émulsionnant, à base naturelle végétale pour le dégraissage rapide et la rénovation de moteurs, sols, etc. sans chauffer.

### ● NEUTRATAR

Dissolvant de goudron. Dissout les goudrons, les asphaltes, les mélanges bitumineux ainsi que les graisses sur finisseurs, véhicules et stations d'enrobage. N'attaque pas les peintures et métaux. Agréablement parfumé. Se rince facilement à l'eau.

## Aérosols

### ● ID RED

Solvant à évaporation rapide. Pénètre rapidement et dissout les salissures des moteurs électriques, équipements électroniques et pièces mécaniques. N'attaque pas les métaux ni les plastiques. La solution au remplacement du 1.1.1.-trichloroéthane. S'évapore rapidement, sans laisser de résidu.



### ● PRESTO HFE

Conforme à la norme Boeing D6-17487 (révision N). Solvant de nettoyage diélectrique en aérosol. Ininflammable. Dégraisse sans attaquer les pièces métalliques, plastiques (PE, PVC, etc.), composites, élastomères, vernis et isolants. Remplace les solvants comme les CFK.



### ● ALISOLV

Dégraissant alimentaire. Efficace: dégraisse les surfaces métalliques en inox et alliages légers qui peuvent être en contact avec les aliments. Agrément NSF n°139644 catégorie H1. Sans attaque sur les joints et garnitures.

### ● BRAKE WASH

Nettoyant de freins. Un solvant non chloré pour un nettoyage rapide des éléments de freinages. Composé à partir d'un mélange d'hydrocarbures puissants.



### ● BIG ORANGE

Dégraissant et nettoyant avec solvant 100% végétal. Dissout les bitumes, les traces d'adhésifs et de revêtements protecteurs, les résidus de cire. Très haut pouvoir dégraissant. Agréable parfum de citron. Rincer à l'eau.



# HYGIÈNE MANUELLE



## TKO

Nettoyant mains sans solvant, avec microbilles et tensioactifs. Enlève les salissures les plus tenaces grâce à une mousse riche. Parfumée au citron. Contient de la lanoline.



## PAINTHOR

Nettoyant spécial mains pour éliminer la peinture et autres coatings. Agit vite, simplement et efficacement. Les mains sont propres et restent douces et souples.



## REACH

Nettoyant puissant avec pierre ponce et des solvants. Élimine immédiatement les salissures industrielles tenaces. Enrichi à la lanoline et autres substances adoucissantes. Approuvé USDA.



## PROTEND

Mousse protectrice pour les mains. Forme un film de protection invisible, non gras. Protège la peau contre l'attaque des solvants, détergents, colles, peintures, etc. Contient de la lanoline.



## CHERRY BOMB

Un savon nettoyant pour les mains. Au parfum de cerises, enrichi à la pierre ponce et solvants. Élimine sans problème toutes les saletés, graisse, goudron, bitume, encre, peinture et colle.



## GLOVE

Crème protectrice pour la peau. Conçue à base d'eau avec une combinaison unique d'éléments adoucissants et protecteurs. Protège la peau contre les agressions de graisse, saleté, encre, huile, peinture, etc. Protège contre les gerçures.



## ORIGINAL ORANGE

Nettoyant pour les mains avec abrasif et solvant naturel. Très puissant: nettoie les mains souillées par les graisses, les cambouis, les peintures, les encres, les suies, etc. Combine le pouvoir nettoyant des solvants naturels avec l'action abrasive de la pierre ponce.



## CLEAN'EMS HAND CLEANER TOWELS

Lingettes nettoyantes pour la peau. N'agresse pas la peau, laisse les mains propres, sèches et agréablement parfumées. Très efficace contre les salissures tenaces.



## D-4000

### DISTRIBUTEUR POUR NETTOYANTS MAINS

Spécialement développé pour une utilisation régulière. Réalisé en inox et autres matériaux solides.



10 ans garantie

# LUBRIFIANTS



## VANAL

Antigrippant lubrifiant et graisse de montage à base d'aluminium. Résiste à de forte pression et à de hautes températures. À utiliser sur des pièces qui ne peuvent pas rester bloquées. Agit à des températures de -30° à +650°. (en pointe).



## COPPERFILTE

Graisse au cuivre pour démontage et remontage. Contient des particules de cuivre micronisées. Résiste de -30°C. à +1090°C. (en pointe). S'utilise en préventif et en curatif.



## SANITARY SPRAY LUBRICANT

Huile incolore et transparente lubrifiante pour l'industrie alimentaire. Approuvée USDA H1. Sans odeur ni saveur. Efficace à des températures variant de -20°C. à +200°C. Assure une lubrification des pièces mécaniques, des chaînes, des tapis roulants, des engrenages, etc.



## MOLUB 250

Lubrifiant au bisulfure de molybdène en aérosol. Protège contre la corrosion en continu à 250°C. Résiste à 400°C. en pointe. S'utilise pour la lubrification des engrenages ouverts soumis à des chocs répétés et une atmosphère humide, couronnes de grues, bétonnières, crémaillères, chaînes à godets, concasseurs, matériels de travaux publics.



## DRY GRAPHITE II

Lubrifiant sec haute température. À base de graphite colloïdal dispersé dans une résine thermoplastique. Possède un haut pouvoir antifriction et antigrippant. Le produit adhère sur la plupart des surfaces et sèche en quelques secondes.



## ERDISIL

Lubrifiant lustrant. Silicone de très grande pureté. Favorise le glissement. Lubrifiant pour les serrures, les micromécaniques. Protection des joints en caoutchouc. Résiste de -50°C. à +200°C.



## ZEPLON

Lubrifiant sec. Contient du Téflon®. Favorise la glisse du bois humide lors des opérations de sciage. À base de Téflon®, garantit une lubrification parfaite. Résiste de -75°C. jusqu'à +200°C.



## Cartouches

### CARTOLUB

Graisse au bisulfure de molybdène en cartouche. Agit de -35°C. à +220°C. Pour la lubrification des engrenages ouverts, des couronnes et pignons de grues, crémaillères, des chaînes à godets, concasseurs, etc.



### ZEPLUBE LT 180

Graisse au lithium de haute qualité, contenant une grande quantité homogène d'éléments Téflon/PTFE. À utiliser comme une graisse normale.



### PROLUBE MEGA 420

Graisse multi fonctions avec très bonne action. Le produit appartient à une nouvelle génération de graisse. Cette graisse est composée d'une huile minérale et d'un épaississant polyure sans résidu. Température d'utilisation de -20°C. à +180°C.



### ALIMA

Graisse transparente incolore pour l'industrie alimentaire. Assure la lubrification des éléments mécaniques qui peuvent entrer en contact avec les aliments. Peut s'appliquer en continu par des températures de -20°C. à +150°C. Supporte des pics jusqu'à +200°C.



## Aérosols

### ZEP 45

Dégrippant, Lubrifiant avec Téflon® et Vydax®. Efficace de -45°C à +245°C. Pénétration exceptionnelle. Protège contre la corrosion et augmente la durée de vie des mécanismes. S'utilise en curatif et en préventif.



### D LUB 2

Dégrippant - Lubrifiant, Totalement neutre sur les métaux. Ne contient ni acide ni alcali. Sa fluidité permet d'agir dans les jonctions même rouillées. S'utilise même par des températures de -15°C. Pratiquement sans odeur. Incolore, ne tache pas. Approuvé NSF.



### WATELEC

Supprime l'eau et l'humidité de tous les appareils électriques. S'intercale spontanément entre l'eau et le support. Supprime l'humidité et l'empêche de se former. Favorise le passage du courant.



### ZEP 2000

Graisse translucide à haut pouvoir lubrifiant en aérosol. Combinaison unique d'agents lubrifiants: graisses, huiles minérales et synthétiques associées au Téflon®. Le film lubrifiant reste efficace à des températures variant de -30 à +315°C. et pénètre dans les endroits peu accessibles.



# TRAITEMENT D'EAU



## Nettoyant

### ● X-SCALE

Détartrant sûr avec code couleur unique. Elimine de manière sûre le tartre dans les spirales de condensation, tuyaux, gaines, etc.

### ● LOOP CLEAN

Agent de dispersion alcalin pour le nettoyage des circuits fermés. Permet de nettoyer les circuits fermés de chauffage ou de refroidissement et d'éliminer les dépôts de calcaire et de fer. Provoque la dispersion de ces dépôts dans l'eau.

### ● BOILER SPERSE

Un produit moderne de traitement de l'eau. Spécialement conçu pour le traitement de l'eau d'alimentation des chaudières avec une dureté résiduelle variable. Les éléments actifs ont une autorisation FDA (Food & Drug Administration).



## Traitement

### ● LOOP 10 FG

Prévient la corrosion et l'oxydation dans les circuits fermés d'eau chaude ou froide. Inhibe la formation d'incrustations à l'intérieur du circuit.

### ● STEAM CONTROL 10

Protection totale pour les systèmes de vapeur et de condensation. Le produit est conçu pour neutraliser l'acide carbonique qui se trouve dans la vapeur et la condensation. Les éléments actifs ont une autorisation FDA (Food & Drug Administration).

### ● BOILER DEOX HP

Une formule spéciale pour la liaison de l'oxygène (résiduel) dans l'eau d'alimentation des chaudières. Conseillé pour une eau alcaline contenant beaucoup d'oxygène. Conçu pour les chaudières à vapeur jusque 35 bar.

### ● ZEPTREET 100

Prévient et combat les bactéries, les fermentations et les moisissures dans les systèmes industriels de refroidissement d'eau ainsi que dans les systèmes de dosage dans l'industrie du papier et du carton.

# COATINGS



### ● MARKOPEINT

Assure le traçage des bandes axiales, des fléchages, des délimitations, des bordures de trottoirs, etc. Coloris: blanc et jaune.



### ● AERORUST

Peinture antirouille. Offre une peinture de finition à haut pouvoir couvrant. Applicable directement sur tout support rouillé. Remarquable mouillage du support.



### ● ANTI RUST 2

Primaire et finition antirouille à base de phosphate de zinc. Pénètre et protège les supports contre la rouille. Aspect satiné en finition. Teintes: brique, gris, jaune, orange, tuile, vert, noir, blanc et bleu.



### ● POXY-SOL-S

Peinture époxydique de sols. Revêtement bi-composant intérieur et extérieur, bonne résistance aux agressions chimiques. Aspect satiné après séchage. Coloris: jaune, grège, crème, vert gazon, rouge brun, vert amande, gris, blanc et noir.



### ● KAMOVE ZINC

Revêtement galvanisant à froid. Dépose une couche de zinc métallique, offrant une protection durable du fer et de l'acier. Teneur en zinc par rapport à l'extrait sec: 90%. Résiste à des températures jusqu'à 420°C.

### ● ALINOX

Revêtement acier inoxydable. Contient des écailles d'acier inoxydable micronisé alliées à une résine silicone/acrylique. Très haute résistance et durabilité. Résiste à des températures élevées (275°C).



### ● BRILARUST

Revêtement brillant - protecteur antirouille. Applicable directement sur tout support. Teintes: blanc, bleu, rouge brun, gris, jaune, noir, orange, rouge orange et vert. Peinture persistante avec une très haute brillance.



# PAPIER

Zep livre une gamme étendue de papier industriel et de distributeur adéquat.



### ● ULTRAWIPES

Chiffon résistant, réutilisable, sans peluche. Pour éponger, nettoyer, sécher ou appliquer un liquide. Conditionné dans un carton distributeur de grande capacité (450 unités).



# SPECIALITES

### ● SYMOSOL

Mortier à base de résine synthétique. Ne cause pas de déchirure après séchage. Résistance mécanique très élevée. Peut être peint avec la plupart des peintures. Couleur après séchage: gris ciment.



### ● EMULROUT 94

Enrobé prêt à l'emploi. A base de bitume à froid, compatible avec l'asphalte et le béton. Répare vite les trous et nids de poule sur les routes, les parkings, les préaux, les cours d'école, les terrains de jeux, etc. Couleur: noir.



### ● DETECGAZ

Un détecteur de fuites, rapide et efficace en aérosol. Totale-ment ininflammable, il ne laisse pas de résidu ou de taches, même applicable sur sols mouillés.



### ● ZEP OFF

Décapant puissant et rapide des peintures et graffiti en aérosol. Décape la plupart des peintures et vernis. A utiliser sur le bois, le ciment, le fer, etc.



**ZEP INDUSTRIES B.V.**

**NL** Bergen op Zoom  
T + 31 (0)164 - 250100  
F + 31 (0)164 - 266710  
info@zepbenelux.com  
www.zepindustries.nl

**B** Antwerpen / Anvers  
T + 32 (0)2 - 347 01 17  
F + 32 (0)2 - 347 13 95  
sales@zep.be  
www.zepindustries.be

**DE** Bielefeld  
T + 49 (0)521 - 174 158  
F + 49 (0)521 - 5217 114  
sales@zepbenelux.com  
www.zepindustries.de