



*Superior Solutions*

# Schmierstoffe

Seit mehr als siebzig Jahren  
Produkte und Technologie für die Industrie



 **Industrie**

# das neue Programm

Das neue Programm der Zep-Schmierstoffe schließt eine große Auswahl an sehr unterschiedlichen Ölen und Fetten, sowohl als Produktpalette als auch als Packaging ein, um allen Anwendungserfordernissen des Kunden gerecht zu werden. Die Sprühdosen-Linie, aber auch die der Prolube-Fette, besteht aus Produkten der neusten Generation, die durch die konstante Synergie zwischen unterschiedlichen Industrierealitäten und den Zep-Forschungs- und Entwicklungsabteilungen geschaffen wurden. Diese Synergie gestattet eine kontinuierliche Aktualisierung des Programms, auf der Suche nach Produkten mit immer höheren Leistungen.

## INDUSTRIE

### ■ **PROLUBE AMBER EP**

#### **Lithium-Allzweckfett mit EP-Zusätzen**

Lithium-Fett hoher Qualität mit E.P.-Zusätzen (für extremen Druck). Besitzt eine ausgezeichnete mechanische Stabilität und eine optimale Oxidations-, Alterungs- und Wasserbeständigkeit. Gebrauchstemperaturbereich: -20°C bis 120°C. Ideal für den Industrie- und Kraftfahrzeugbereich zum Schmieren von Radnaben, Flach- oder Wälzlager.

### ■ **PROLUBE AMBER**

#### **Lithium-Allzweckfett**

Besitzt eine ausgezeichnete mechanische Stabilität, eine optimale Oxidationsfestigkeit, Alterungs- und Wasserbeständigkeit. Gebrauchstemperaturbereich: -20°C bis 120°C. Ideal für den Industrie- und Kraftfahrzeugbereich zum Schmieren von Naben und Rädern, Flach- oder Wälzlager. Ideal auch zum Schmieren von Halterungen, Raupenketten von Traktoren und andere Fettschmierungen von landwirtschaftlichen Maschinen.

### ■ **PROLUBE ARTIC**

#### **Sonderfett für sehr niedrige Temperaturen**

Gegen extrem niedrige Temperaturen beständig (bis zu -40°C), sowohl außen als auch innen. Garantiert eine gute Auswaschbeständigkeit. Effizienter Oxidationsschutz, kontinuierliche Schmierung der Organe, auf die das Fett aufgetragen wird. In Übereinstimmung mit der MIL G 10924.

### ■ **PROLUBE BLACK ML**

#### **Molybdändisulfidfett für Schwerstschmierungen**

Auf Lithiumbasis, ergänzt mit Graphit- und Molybdändisulfid, E.P.-Zusätze, verschleiß- und rostbeständig. Besitzt eine ausgezeichnete Beständigkeit bei Schwersteinsatz, Haftfähigkeit, Hydrophobierung, Korrosions- und Verschleißfestigkeit. Gebrauchstemperaturbereich: -20°C bis +120°C. Ideal für den Industrie- und Kraftfahrzeugbereich zum Schmieren von Erdbewegungsmaschinen, Ölpresen, in Steinbrüchen, landwirtschaftlichen Maschinen, Bau- und Straßenmaschinen, Schwerindustriemaschinen und alle ihre Bauteile.

### ■ **PROLUBE BLUE EP**

#### **Halbsynthetisches Fett mit hoher Stabilität**

Halbsynthetisches Fließprodukt, blaue Farbe, glattes Aussehen, ausgezeichnetes Haftvermögen. Mit E.P.-Zusätzen, verschleiß- und rostbeständig. Gebrauchstemperaturbereich: -20°C bis +160°C. Drehfaktor: 200.000. Ideal zum Schmieren von Rutschen, Bolzen, Gelenken, Seilen von Maschinen für alle Einsatzbereiche, in denen viel Wasser und niedrige Temperaturen vorhanden sind.

### ■ **PROLUBE BROWN EP**

#### **Halbsynthetisches Fett mit hoher Haftfähigkeit**

Fett mit hoher Viskosität und Haftfähigkeit zum Schmieren von mechanischen Organen, die auch hohen Geschwindigkeiten ausgesetzt sind. Tropft nicht und ist nur schwer auswaschbar. Ideal für Zahnräder unter geschlossenen Abdeckungen im Industriebereich, in der Zement-, Raffinations- und Metallindustrie, sowie im Bahnbereich. Gebrauchstemperaturbereich: bis zu +120°C.

### ■ **PROLUBE COPPER**

#### **Schmierstoff/Kupfergleitfett für hohe Temperaturen**

Mit ultrafeinen Partikeln von Kupferlamellen und besonderen Korrosionshemmstoffen. Korrosions- und rostbeständiges, nichthaftendes Gleitfett. Schmiert in einem Gebrauchstemperaturbereich von -30°C bis +1000°C. Ideal im Industriebereich zum Schmieren bei hohen Temperaturen von Organen wie Kupplungen, Schrauben, Bolzen und Muttern von Kettenlinien für Öfen, Gewindeanschlüsse im allgemeinen.

### ■ **PROLUBE DARK PL**

#### **Hochleistungs-Allzweckfett mit Polyharnstoffen**

Gehört zur neuen Generation von Fetten mit Verdickungsmitteln auf der Grundlage von Polyharnstoffen ohne Aschebildung ("ashless"). Ideal zum Schmieren von Lagern, die mit hohen Temperaturen, niedrigen Umdrehungen und hoher Last arbeiten. In Anlagen zur Erzeugung von Stahl, Papier, Zement, usw. Gebrauchstemperaturbereich von -20 °C bis +180°C. Drehfaktor: 350.000.

### ■ **PROLUBE DARK**

#### **Schmierpaste/Grafitgleitpaste**

Schmierpaste auf der Grundlage von mit Grafit ergänztem Calciumsulfonat. Besitzt eine ausgezeichnete Auswaschbeständigkeit und eine Festigkeit gegen hohe Temperaturen (bis zu +700 °C). Eignet sich für Zementfabriken, Häfen, Werften und die Schifffahrt, für die Stahlindustrie und den Bahnbereich.

## ■ PROLUBE ELECTRIC

### **Dielektrisches Fett auf Silikonbasis**

Sonder-Silikonfett für elektrische Anwendungen mit einer dielektrischen Starre von 20 kV/mm. Ideal für elektrische Tafeln, Schalter, AC/DC-Verbinder, Batteriepole, Lampenanzeigen, Anwendungen im Beleuchtungsbereich, im Automobilbereich, Einschaltverbinder, Verkabelungsverbinder. Gebrauchstemperaturbereich von - 40 °C ÷ 200 °C.

## ■ PROLUBE HS

### **Synthetisches Lagerfett**

Vollkommen synthetisches Fett auf der Grundlage von komplexen Seifen. Auf Grund seiner ausgezeichneten mechanischen Beständigkeit ist dieses Fett ideal für die Verwendung in Lagern, selbst mit hohen Drehfaktoren. Ideal für die Keramik- und Stahlindustrie, in Papier- und Glasfabriken. Gebrauchstemperaturbereich von -60 °C bis +120°C. Drehfaktor: 1.000.000.

## ■ PROLUBE MARINE

### **Sonderfett für Marineanwendungen**

Auf der Grundlage von Titandioxid mit hoher Leistung und sehr hoher Haftfähigkeit, besonders im Marinebereich. Eignet sich zum Schmieren von Bewegungsorganen unter hohen Auswaschbedingungen, wie Gelenke, Bolzen, Zahnräder, Hebel, Scharniere. Ist deshalb aufgrund seiner Eigenschaften ideal für den Marinebereich.

## ■ PROLUBE RAIL

### **Sonderfett zum Schmieren von Drehscheiben**

Hochqualitätsfett auf der Grundlage von 1,2- Lithium-Hydroxystearin als Verdickungsmittel. Gebrauchstemperaturbereich von -20°C bis +130°C. Spezifisch zum Schmieren von Drehscheiben in Zügen und Sattelschleppern.

## ■ PROLUBE SILVER AL

### **Schmiergleitfett für extreme Bedingungen**

Auf der Grundlage von mikronisiertem Kugelaluminium. Beständig unter extremen Druck- und Temperaturbedingungen bis zu 500°C. Geeignet zum Schmieren von Bewegungsorganen, wie Ketten, die in Öfen mit extrem hohen Temperaturen arbeiten.

## ■ ZEPLUBE LT 180

### **Ein hochwertiges Lithiumfett**

Mit ein hohes Anteil Homogen verteilte PTFE teilen. Sicher für synthetisches und natürliches Gummi. Ist sogar bei sehr niedrige Temperaturen gut verpumpbar. Wasserbeständig. Beugt Ausspülung vor. Beugt Rost und Korrosion vor.

Temperaturbereich: -30°C tot 180 °C.



# chemisch-physikalische

LINIE	PRODUKT	Grundlage und Zusätze	Form	Packung	Farbe	Einsatz
PROLUBE	PROLUBE AMBER EP	Lithium/ EP-Zusätze, PTFE	P	FU/BA/CA	Bernstein	Mehrzweck
	PROLUBE AMBER	Lithium	P	FU/BA	Bernstein	Mehrzweck
	PROLUBE ARTIC	Kalzium-Hydroxystearin	P	FU/CA	Orangefarben	Niedrige Temperaturen
	PROLUBE BLACK ML	Molybdändisulfid / Grafit	P	FU/BA/CA	Schwarz	Hohe Lasten
	PROLUBE BLUE EP	Halbsynthetisch / EP-Zusätze	P	FU/BA	Blau	Mehrzweck / Anwesenheit von Wasser
	PROLUBE BROWN EP	Synthetische Polymer / EP-Zusatz	P	FU/BA	Bernstein dunkel	Mehrzweck / Haftvermögen
	PROLUBE COPPER	Kupfer	P	FU/BA	Kupfer	Sehr hohe Temperaturen
	PROLUBE DARK	Grafit / Metallorganische Zusätze	P	BA	Schwarz	Gleitfett
	PROLUBE DARK PL	Polyharnstoff	P	FU/CA	Braun	Lager/niedrige Drehzahl, hohe Lasten
	PROLUBE ELECTRIC	Silikon	P	BA	Durchsichtig	Elektrisch
	PROLUBE HS	Lithiumkomplexe / EP-Zusätze	P	FU/CA	Weiß	Lager/ niedrige Lasten, hohe Drehzahlen
	PROLUBE MARINE	Titandioxid	P	BA	Weiß	Marineinsatz
	PROLUBE RAIL	Lithium-Hydroxystearin	P	FU	Schwarz	Transporte
	PROLUBE SILVER AL	Aluminium	P	FU/BA	Silber	Hohe Temperaturen
	ZEPLUBE LT 180	Lithium/ EP-Zusätze, PTFE	P	FU/CA	Beige	Mehrzweck / Niedrige Temperaturen
AEROSOL	AEROLUBE NEW	Kalzium, PTFE	L/P	AE	Weiß	Mehrzweck
	COPPERFILTE	Kupfer	P	AE	Kupfer	Hohe Temperaturen
	DRY MOLY NEW	Molybdän	D	AE	Dunkelgrau	Trockener Film
	PROLUBE GREEN LUB	Lithium	L	AE	Grün	Marineinsatz
	VANAL	Aluminium	P	AE	Silber	Hohe Temperaturen, hohe Lasten
	KERALUBE AERO	Keramik	P	AE	Weiß	Hohe Temperaturen, hohe Lasten
	LUBRAL AEROSOL	Paraffin	P	AE	Weiß	Lebensmittel
	SANITARY SPRAY LUBRICANT EU	Paraffin	L	AE	Farblos	Lebensmittel
	STA FREE 2000	Lithium/EP-Zusätze, Kupfer, Aluminium	P	AE	Grau metallisiert	Gleitfett
	ZEP 2000 NEW	Synthetischer Schmierstoff/PTFE	P	AE	Farblos	Hohe Lasten
	DRY GRAPHITE II	Grafit	D	AE	Schwarz	Grafitfilm
	MOLUB 250	Molybdän	P	AE	Schwarz	Hohe Lasten
ZEPLON NEW	PTFE	D	AE	Weiß	Teflonfilm	
FOOD	PROLUBE ALIM BIANCHE	Aluminiumkomplexe	P	FU	Weiß	Lebensmittel
	PROLUBE ALIMA	Codex Öl	P	CA	Farblos	Lebensmittel

**Zeichenerklärung:**  
**P** - paste • **L** - flüssig • **D** - trocken

**FU** - Fass • **BA** - Dose  
**CA** - Kartusche • **AE** - Sprühdose

■ ideal - ■ erlaubt - ■ nicht erlaubt



# Verpackung und Anwendungen

Produkt	Kurzbeschreibung	Einsatz	Anwendung	Formate								
				CS 15 CA	CS 12 PZ (1kg)	CS 4 X 5 Kg	FU 20 Kg	FU 25 Kg	FU 185 Kg	Pinset		
<b>PROLUBE ALIM BLANCHE</b>	Weißes Fett für die Lebensmittelbranche NSF H1	Lebensmittel	Rollen, Ketten, Organe von Pumpsystemen, Schmierung von Einrichtungen und Maschinen. Ideal für Produktions- oder Verpackungsprozesse im Agrar- und Lebensmittelbereich.									
<b>PROLUBE AMBER</b>	Lithium-Allzweckfett	Mehrzweck	Industrie- und Kraftfahrzeugbereich: Schmierung von Bewegungsteilen und Lagern. Bahn-, Bau- und Straßenbereich. Sehr effizient bei Anwesenheit von Wasser. Landwirtschaftlicher Bereich: Raupen und mechanische Teile. PROLUBE AMBER für mittlere/leichte Lasten. PROLUBE AMBER EP für hohe Lasten.		■						R	
<b>PROLUBE AMBER EP</b>	Lithium-Allzweckfett mit EP-Zusätzen	Mehrzweck		■	■		■					R
<b>PROLUBE ARCTIC</b>	Sonderfett für sehr niedrige Temperaturen	Niedrige Temperaturen	Autotransporte/Industrie: Anwendungen mit Schmierung unter schwierigen Bedingungen und sehr niedrigen Temperaturen. Schwergeschütze (entspricht MIL G 10924).	■		■					R	
<b>PROLUBE BLACK ML</b>	Molybdändisulfidfett für Schwerstschmierungen	Hohe Lasten	Industrie und Kraftfahrzeuge: Erdbewegungsmaschinen, Gruben, Landwirtschaftsmaschinen, Bau- und Straßenmaschinen, Industrieschwermaschinen.	■	■		■				R	
<b>PROLUBE BLUE EP</b>	Halbsynthetisches Fett mit hoher Stabilität	Mehrzweck Anwesenheit von Wasser	Bei Anwesenheit von Wasser und niedrigen Temperaturen. Abbaubereich: Schmierung von Rutschen, Bolzen, Gelenken, Maschinenseilen. Schwerindustrie: Schmierung von großen, hydraulischen Abbruchhammern. Kraftfahrzeugbereich: Für Dreipunkt- und Gleichlaufgelenke von Fahrzeugen.		■	■					R	
<b>PROLUBE BROWN EP</b>	Halbsynthetisches Fett mit hoher Haftfähigkeit	Mehrzweck haftend	Zement-, Raffinations-, Metallverarbeitungs- und Bahnindustrie: "Wannen"-Schmierung von Zahnrädern in geschlossenen Gehäusen. An allen offenen Zahnrädern mit manuellen Anwendungen.		■		■					
<b>PROLUBE COPPER</b>	Schmiermittel Kupfergleitfett für sehr hohe Temperaturen	Sehr hohe Temperaturen	Schwerindustrie: Expansions- und Flanschgelenke, Schrauben, Muttern und Scharniere von Kesselinspektionsdeckeln, Zapfen, Schrauben, Bolzen und Muttern von Kettenlinien in Öfen, Einspritzventile, Zylinderköpfe von Dieselmotoren, Gewindeverbindungen im Allgemeinen, Bohrgestänge. In allen Fällen, in denen die Wärme oder die hochkorrosive Umgebung nicht zu beseitigende Blockierungen verursachen können			■	■				R	■
<b>PROLUBE DARK</b>	Schmierpaste Grafitgleitfett	Gleitfett	Zementfabriken: Zylinder-, Kegel- und Schrägzahnräder, Kettenförderer, Zahnstangen, Lauf- und Rollenhalterungen, Metallseile und alle Kranz-/Ritzelverbindungen. Werft- und Marinebereich: Schmierung von Kranseilen und Warenbelade- und Entladeanlagen. Stahlbereich: Drehplatten von Öfen, Organe von Mineraltransportmaschinen oder Maschinen für die Schrottverarbeitung. Bahnbranche: Schmierung von Schienen von Hafenbahnstrecken.		■							■
<b>PROLUBE DARK PL</b>	Polyharnstoff-Allzweckfett mit hoher Leistung	Lager / niedrige Drehzahl, hohe Lasten	Stahlindustrie, Papier- und Zementfabriken: Mit hohen Temperaturen arbeitende Lager, mit niedriger Drehzahl und hoher Belastung. Fahrzeugantrieb: Versiegelte Lager mit Dauerschmierung.	■		■						
<b>PROLUBE ELECTRIC</b>	Dielektrisches Fett auf Silikonbasis	elektrisch	Elektrischer Bereich: Elektrische Tafeln, Schalter, AC/DC-Verbinder, Batteriepole, Lampenanzeigen. Automobilbereich: Zündverbinder, Kabelverbinder, usw.		■							■
<b>PROLUBE HS</b>	Synthetisches Lagerfett	Lager/niedrige Lasten, hohe Drehzahl	Keramik-, Papier-, Stahl-, Glasindustrie: Schmierung von Lagern mit hoher Drehgeschwindigkeit.	■		■						
<b>PROLUBE MARINE</b>	Sonderfett für Marineanwendungen	Marineinsatz	Schiffahrtsbereich: Gelenke, Bolzen, Zahnräder, Hebel, Scharniere. Unter allen Bedingungen, in denen eine Schmierung bei hoher Auswaschung mit Meerwasser notwendig ist.		■							■
<b>PROLUBE RAIL</b>	Sonderfett zum Schmieren von Drehplatten	Transporte	Schmierung der Drehplatten von Lastzügen und Sattelschleppern. Ideal auch für die Puffer von Zügen im Bahnbereich.				■				R	
<b>PROLUBE SILVER AL</b>	Schmier-Gleitfett für extreme Bedingungen	Hohe Temperaturen	Schmierung von Bewegungsteilen, Ketten und Lager in Öfen mit sehr hohen Temperaturen, Formenständer, Kupplungszugstangen und Dampferzeugungsventile.		■	■					R	■

### AEROLUBE NEW

#### Weißes Aerosolfett mit PTFE®

Enthält mikronisiertes PTFE®. Dringt auch an den schwierigsten Punkten leicht ein. In Form von Gel, der auch bei hohen Temperaturen nicht läuft oder tropft. Ideal für die örtliche Schmierung, dort wo ein gleichmäßiger Schmierfilm benötigt wird. Beugt Rost und Korrosion vor.

### PROLUBE GREEN LUB

#### Grünes Schmier Spray für die Seefahrt

Wasserbeständiges Schmiermittel mit Lithiumseife in Sprayform. Hohes Adhäsionsvermögen und Unlöslichkeit. Für die Seefahrt empfohlen. Hohe Beständigkeit gegen salziges Milieu. Weder in Salz- noch in Süßwasser löslich. Sehr hoher Halt bei extremem Druck. Seefahrtsnorm STM 7420 B.

### COPPERFILTE

#### Korrosionsschutzschmiermittel auf Kupferbasis für hohe Temperaturen

Eigens für alle Anwendungen mit hohen Temperaturen entworfen. COPPERFILTE enthält Mikrokupferpartikel und einen besonderen Zusatz, so dass das Produkt in einem Temperaturbereich zwischen -30°C und +1100°C einsetzbar ist.

### DRY GRAPHITE II

#### Trockenschmiermittel auf Grafitbasis

Haftet fest an Metallen und vielen Kunststoffen an. Bildet einen hitzebeständigen Film, der bis zu einer Temperatur von 500°C schmiert. Trocknet sehr schnell ein und zieht keinen Staub an. Ist wasser-, öl- und alkalienbeständig. Ideal, wenn ein trockenes oder lösendes und nicht haftendes Schmiermittel benötigt wird.

### DRY MOLY NEW

#### Trockener Schmierstoff mit Molybdänsulfid

Bildet einen trockenen Film, der gegen hohe Temperaturen und Drücke beständig ist. Der Film haftet ausgezeichnete Weise an vielen Flächenarten und schmiert ohne zu fetten. Schützt Metalle gegen Rost und beugt gegen Korrosion vor.

### VANAL

#### Anti-Blockier- und Anti-Festfress-Schmiermittel

Macht Schluß mit Reibung, Verformung, Festfressen, Abrieb, Verschmelzen und Hitzekorrosionen. Enthält keine Schwermetalle. Versieht Gummi (Dichtungen) mit einer Schutzschicht und hält es geschmeidig. Enthält eine sehr feine Metalldispersion, die ein Festfressen und Blockieren bei hohen Temperaturen und Drücken verhindert.

### LUBRAL AEROSOL

#### Schmierfett in Sprühdose für die Lebensmittelindustrie

Eigens für Maschinen entworfen, die in der Lebensmittelindustrie arbeiten. Für den direkten Lebensmittelkontakt zugelassen. Registrierungsnummer 138349 (Kategorie NSF H1).

### MOLUB 250

#### Schmiermittel für große offene Verzahnungen

Hat die Konsistenz eines nassen Kaugummis: Es streicht sich über die Verzahnungen aus und federt zurück um die Oberfläche wieder zu schmieren. Kann sogar unter Wasser benutzt werden, sowie in Abwasserkläranlagen, Wasserkraftzentralen, auf Schiffen, usw.

### SANITARY SPRAY LUB. EU

#### Schmiermittel in Sprühdose

Es handelt sich um ein NSF H1-zugelassenes Schmiermittel (Registrierungsnummer 144023) und kann deshalb im Lebensmittelbereich verwendet werden. Verwendung von Rohstoffen mit ausgezeichneter Qualität.

### KERALUBE AERO

#### Keramische Löse- und Montage Pasta

Beinhaltet sehr feine keramische Partikel im Basisschmierstoff mit unschmelzbarem Beton und Inhibitoren, die die Korrosion und Oxidierung verhindern. Enthält keine Metalle. Schnelle und einfache Montage von Schrauben- und Mutterverbindungen. Reduktion des Drehmoments. Verhindert die Kavitation und Einfressen.

### STA FREE 2000

#### Gleichschmiermittel für hohe Temperaturen mit Kupfer und Aluminium

Beständig bis zu einer Höchsttemperatur von max. 1100°C. Besitzt ausgezeichnete Schmier- und Schutzmerkmale, die die Lebensdauer der geschmierten Teile verlängern. Ideal auch unter starken Belastungen.

### ZEP 2000 NEW

#### Fett für hohe Drücke

Fadenziehendes Spritzfett mit langer Haltbarkeit und hoher Haftfähigkeit. Mit PTFE angereichert und mikronisiert. Haftet an den Flächen und wird selbst von sehr hohen Drücken oder starken Vibrationen nicht gequetscht. Hat beim Auftragen eine ausgezeichnete Penetration auch in die schwierigsten Punkten und bildet innerhalb kurzer Zeit ein widerstandsfähiges Fett.

### ZEPLON NEW

#### Mikronisiertes PTFE in Sprühdose

Trockener Schmierstoff mit langer Haltbarkeit für zahlreiche Anwendungen. Enthält mikronisiertes PTFE, das im Vergleich zu allen anderen bekannten Trockenschmiermitteln den niedrigsten Reibungskoeffizienten hat.

## LEBENSMITTEL & GETRÄNKE

### PROLUBE ALIM BLANCHE

#### Weißes Fett für die Agrar- und Lebensmittelindustrie

Gute mechanische Beständigkeit auch bei Anwesenheit von Wasser. NSF H1-zugelassen (Registrierungsnummer 139719). Enthält Syntheseöle, die dem Produkt auch bei niedrigen Temperaturen eine ausgezeichnete Leistung verleihen. Effizient zwischen -40 °C / +150 °C.

### PROLUBE ALIMA

#### Durchscheinendes Schmiermittel für die Nahrungsmittelindustrie

Ermöglicht die Schmierung und das Einfetten von mechanischen Teilen, die in Kontakt mit Nahrungsmitteln kommen können. Wird bei Temperaturen zwischen -20 °C und +150 °C verwendet, kurzfristig auch bei +200 °C. Geruchlos. NSF H1-zugelassen. Registrierungsnummer 143957.



Seit mehr als siebenzig Jahren nach ihrer Gründung ist die Firma Zep eine industrielle Realität auf internationaler Ebene. Zep, die in allen fünf Kontinenten anwesend ist, arbeitet dank ihres engmaschigen Vertriebsnetzes für mehr als 1.000.000 Kunden.

Jedes Jahr investiert Zep in die Forschung nach neuen Produkten und in die Planung von fortschrittlichen Einrichtungen, so dass wichtige Ergebnisse, Einsatzsicherheit und Umweltschutz garantiert werden.

Zep-Organisation gewährleistet ihren Kunden einen hochqualifizierten Beratungs- und Kundendienst, der die richtige Antwort auf alle Wartungs- und Hygieneprobleme findet.

**INDUSTRIE** Chemische Hilfsstoffe für die Industriewartung

**WASSERAUFBEREITUNG** Produkte und Systeme für die Wartung von geschlossenen Kreisläufen, Kühltürmen und Dampferzeugern

**LEBENSMITTEL & GETRÄNKE** Hygiene und Desinfektion in der Lebensmittelindustrie, HACCP

**INSTITUTIONEN** Produkte und Systeme für die Hygiene von Hotels, Gemeinschaften und Restaurants

**GEWERBLICHE REINIGUNG UND WARTUNG** Säuberung und Wartung von gewerblichen Anwendungen

**PAPIER & REINIGER** Verbrauchszubehör für den Zivil- und Industrieinsatz

BR036\_version 1.0 # 04-2014



**ZEP INDUSTRIES B.V.**  
ANTWERPEN/ANVERS (BE)  
Tel. 02-3470117  
Fax 02-3471395  
[www.zepindustries.be](http://www.zepindustries.be)  
[sales@zep.be](mailto:sales@zep.be)

**ZEP INDUSTRIES B.V.**  
BERGEN OP ZOOM (NL)  
Tel. 0164-250100  
Fax 0164-266710  
[www.zepindustries.nl](http://www.zepindustries.nl)  
[info@zepbenelux.com](mailto:info@zepbenelux.com)

**ZEP INDUSTRIES B.V.**  
BIELEFELD (DE)  
Tel. 0521-174158  
Fax 0521-5217114  
[www.zepindustries.de](http://www.zepindustries.de)  
[sales@zepbenelux.com](mailto:sales@zepbenelux.com)

