



Superior Solutions

Hydraulik

Seit über 75 Jahren
Produkte und Serviceleistungen für die Instandhaltung



Die Relevanz der Leistungen

Im Industriesektor ist die Verwendung von Hydraulik- und Schmierölen sehr verbreitet. Es sind Flüssigkeiten, die eine wichtige Rolle dabei spielen, um in vollautomatischen und zentralisierten Systemen immer optimale Leistungen zu garantieren.

HYDRAULIKÖLE

Unter den verschiedenen Produkten dieser Familie zeichnen sich durch Leistungen und technische Eigenschaften die von ZEP besonders aus. Es sind mit Mineralölbasen formulierte Flüssigkeiten, die mit Wasserstoff behandelt sind und spezielle Additivpakete haben. Sie besitzen:

- Einen ausgezeichneten Schutz vor Verschleiß;
- Eine beachtliche Oxidations- und Alterungsbeständigkeit;
- Einen hohen Schutz vor Korrosion;
- Eine optimale Reinigungskraft;
- Sie erlauben eine Rationalisierung der Abstufungen;
- Sie garantieren eine Verlängerung der Wartungsintervalle.

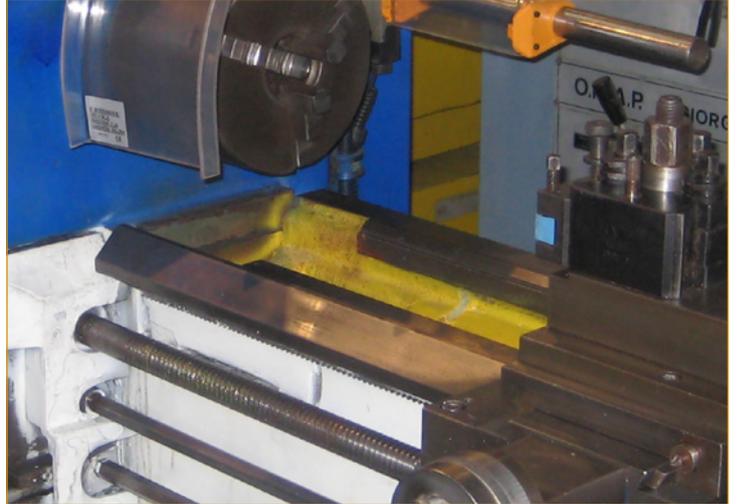


Öle mit hohem Viskositätsindex für hydraulische Steuerungen und Umlaufsysteme

PRODUKT	BESCHREIBUNG	VISKOSITÄT	DICHTE	ENTFLAMMBARKEIT	FLIESSPUNKT	DIN	NSF	ANWENDUNGEN
■ HYDROILEX HVI 32	Schmierstoffe aus stark raffinierten Paraffin-Mineralölbasen mit Additiven zum Schutz vor Oxidation, Korrosion, Verschleiß und Schaumbildung. Das Additiv, das den Viskositätsindex verbessert, hat eine ausgezeichnete Festigkeit gegenüber den Beanspruchungen des Betriebs und ermöglicht es, die rheologischen Eigenschaften über lange Zeiträume zu erhalten.	32	0,871	205	-45	51 524-3		Spezifisch für verschiedenartige Anwendungen, darunter die Schmierung von Lager- und Getriebegehäusen, vor allem wenn ein hoher Viskositätsindex und ein guter Lastwiderstand notwendig sind. Insbesondere sind sie für folgende Sektoren geeignet: <ul style="list-style-type: none"> • Erdbebewegung • Formen von Kunststoff • Steuerungen Werkzeugmaschinen • Gabelstapler
■ HYDROILEX HVI 46		46	0,878	220	-42	51 524-3		
■ HYDROILEX HVI 68		68	0,885	235	-39	51 524-3		
■ HYDRALIM 46		46	0,878	240	-25		H1	
■ HYDRALIM 68		68	0,885	240	-25		H1	

SCHMIERÖLE FÜR FÜHRUNGEN UND SCHLITTEN

Schmieröle bestehend aus Paraffin-Mineralölbasen mit starker Raffination und Antioxidations-, Verschleiß-, Haft- und „Anti-Stick-Slip“-Additiven. Sie zeichnen sich durch eine hohe Haftung und Schmierfähigkeit aus und garantieren einen ölhaltigen Film, der Vibrationen und unregelmäßige Bewegungen vermeidet. Die spezifische Formel ermöglicht es, die Schmiereigenschaften in einem großen Temperaturbereich unverändert zu erhalten.



Haftfähige Flüssigkeiten für die Schmierung der Führungen und Schlitten von Werkzeugmaschinen.

PRODUKT	BESCHREIBUNG	DICHTE	ENTFLAMMBARKEIT	VISKOSITÄT	FLIESSPUNKT	DIN	ANWENDUNGEN
■ SKIDEX STK 32	Sie zeichnen sich durch eine hohe Haftung und Schmierfähigkeit aus und garantieren einen ölhaltigen Film (Stick-/Slip-Eigenschaften), der Vibrationen und unregelmäßige Bewegungen vermeidet. Gute Trennung im Becken mit den Kühlschmierstoffen.	0,870	220	32	-1	51 502: CG	Empfohlen für die Schmierung der Führungen und Schlitten von horizontalen und auch vertikalen Werkzeugmaschinen, die hohen Lasten ausgesetzt sind. Sie sind normalerweise mit analogen Produkten auf Mineralölbasis kompatibel und mischbar.
■ SKIDEX STK 46		0,870	220	46	-8	51 502: CG	
■ SKIDEX STK 68		0,880	220	68	-16	51 502: CG	

■ LUBRAIR 15

Weißöl stammend aus Paraffinbasen. Es hat gegenüber verschiedenen Chemikalien eine beachtliche Trägheit und einen sehr niedrigen Trockenrückstand. Angezeigt für Filter- / Schmiersysteme für Luft.





Mit über 75 Jahren Erfahrung auf dem internationalen Markt und über 1.000.000 Kunden, ist ZEP ein Marktleiter auf dem Weltmarkt in Bezug auf Unterhalts- und Reinigungsmittel.

ZEP investiert fortwährend in der Produktentwicklung neuer Produkte und Apparaturen, um hochwertige, umweltfreundliche Lösungen in allen Aspekten der Reinigung und Unterhalts zu erzielen.

Die ZEP Außendienstmitarbeiter liefern Ihnen, zusammen mit unserer technischen Abteilung, konstante, professionelle, auf den Kunden abgestimmte Unterstützung, wodurch kundenorientierte Lösungen garantiert werden.

INDUSTRIE Spezialchemikalien für die industrielle Wartung.

WASSERAUFBEREITUNG Produkte und Systeme für geschlossene Kreisläufe, Kühltürme und Dampfgeneratoren.

LEBENSMITTELVERARBEITENDE INDUSTRIE Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie.

INSTITUTIONELLER MARKT Produkte und Systeme zur Pflege/Reinigung in Hotels, Restaurants etc.

PROFESSIONELLE REINIGUNG UND PFLEGE Reinigungs- und Wartungsprodukte für den professionellen Bedarf.

BAUWERBE Reinigungsmittel, Zusatzstoffe und Dichtstoffe für kleine und große Konstruktionen.

AUTOMOBIL INDUSTRIE Reinigungsmittel, Dichtungsmittel, Schmierstoffe und Absorptionsmittel für kleine und große Werkstätten.

PAPIER UND ZUGEHÖRIGE ARTIKEL Papier und zugehörige Artikel für den professionellen und privaten Bedarf.

BR078_DE-1016



ZEP INDUSTRIES B.V.
(DE) Falkstraße 11 - 33602 Bielefeld
T 0521 174 158 - F 0521 5217 114
www.zepindustries.de
sales@zepbenelux.com

