

Peripherieprodukte

Gesamtübersicht



Ideale Helfer für Ihre Produktion

Starke Produkte...

Qualität als Schlüssel zum Erfolg!



Dr. Manfred Storr
Geschäftsführender
Gesellschafter

Als Carl Christian Held 1887 mit der Herstellung von Maschinenoelen und Fetten startete, legte er den Grundstein für ein mittelständisches Unternehmen, das sich über Jahrzehnte hinweg, als Spezialist in der Schmierstoffbranche etablierte und seit 1973 von Herrn Dr. Manfred Storr geleitet wird.

Die konsequente Ausrichtung unseres Unternehmens zu einem Hersteller von hochwertigen Kühlschmierstoffen für die metallverarbeitende Industrie, öffnete oelheld die Möglichkeit, Produkte, wie Filteranlagen und innengekühlte Schleifscheiben in das Portfolio mit aufzunehmen.

Die sinnvolle Kombination dieser verschiedenen Technologien – und dies aus einer Hand –

ermöglicht es unseren Kunden nicht zu unterschätzende Einsparungen zu generieren.

Ein weiterer Schritt in diese Richtung ist, auch im peripheren Bereich der Kühlschmierstoffe, unsere Präsenz am Markt auszubauen und unser Dienstleistungsangebot zu erweitern.

Bei oelheld bekommen unsere Kunden Qualität mit Brief und Siegel seit 1996. Die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 und 14001 sind der Nachweis für einen zuverlässigen Standard hinsichtlich unserer Produkt- und Dienstleistungsqualität.



Peripherieprodukte von oelheld

- Handwaschmittel
- Hautschutz
- Maschinenreiniger
- Reinigungsfluids
- Transportwagen
- Handrefraktometer
- Fettpressen
- Emulsionsmischgeräte
- Korrosionsschutzmittel
- Oelbindemittel
- Fachliteratur
- Fluid-Management
- Fremdoelabscheider
- Wischtuchsysteme

Maschinen und Geräte

Fremdoelabscheider



Der Fremdoelabscheider ist in Edelstahl und Stahlblech gefertigt. Der Behälter für abgeschiedenes Fremdoel (ca. 15 ltr. Fassungsvermögen) kann ohne Werkzeug abgenommen werden.

Über einen Skimmer wird die Fluidoberfläche abgesaugt. Der Skimmer ist selbstregelnd und passt sich kontinuierlich der Fluidoberfläche an und wird mittels Magnet am KSS-Behälter befestigt. Die abgesaugten Flüssigkeiten werden sanft in einen Sedimentationsbehälter befördert.

Technische Daten:

Hydraulische Leistung	je nach Einstellung bis zu 250 l/Std.
Fremdoelaustrag	35 l/Std.
Elektrischer Anschluss	230 V, 50 Hz, 0,45 kW, 3.5 A
Maße	L 750 x B 500 x H 950 mm

AquaTec Mix Mischgeräte



Das Fassaufsatz-Mischgerät ist geeignet zur Herstellung von stabilen und homogenen Emulsionen in einem breiten Konzentrat-Bereich. Es können alle wasserlöslichen Kühlschmierstoffkonzentrate angemischt werden.

AquaTec Mix eignet sich hervorragend zur Befüllung einzelner Maschinen oder Behälter.

Leistungsbereich:

1500 l/h bei einem Fließdruck von 1,5 bis 10 bar. Wasserleitung R 1/2"

Emulsions-/ Öl-Transportwagen



Transportwagen für mobile, verschüttungsfreie Versorgung mit Frischemulsion oder Frischoel.

- Der Transportwagen wird mit einer externen Pumpe oder einem Emulsionsmischgerät befüllt
- Beim Öltransportwagen erfolgt die Mediumabgabe über einen integrierten Filter (Zusatzrüstung)
- Mit dem wahlweise bereitgestellten Volumenzähler kann das abgegebene Volumen exakt erfasst werden

Die kleinen Helfer

LubTool® 4000 Universal-Reiniger-Spray



LubTool® 4000 ist ein hoch wirksamer Reiniger der durch die Kombination mehrerer Reinigungsaktiver Wirkstoffe außerordentlich effektiv gegen unterschiedlichste Verschmutzungen wirkt.

Besonders geeignet ist LubTool® 4000 für die Entfernung von verharzten Öl- und Fettresten, vielen Lacken, Farben und Farbstiftmarkierungen wie auch allgemeine Verschmutzungen an Motoren und Maschinen. Ideal auch zur Vorbereitung von Klebearbeiten oder Beschichtungen.

Vorteile:

- Reinigt schnell und hocheffizient Öl, Fett, Kleb- und Dichtstoffreste
- Verdunstet rückstandsfrei
- Sparsam im Verbrauch
- Frei von Chlorkohlenwasserstoffen

LubTool® 6000 Korrosionsschutzmittel für Präzisionswerkzeuge



LubTool® 6000 ist ein modernes Produkt, das einen dünnen, fettartigen Schutzfilm bildet. Der zuverlässige Korrosionsschutz bleibt auch bei längerer Lagerung und starker Beanspruchung erhalten.

LubTool® 6000 verharzt nicht und kann auch nach langer Zwischenlagerzeit wieder leicht entfernt werden. Eingesprühte Teile können problemlos drahterosiv bearbeitet werden.

LubTool® 6000 ist frei von FKW, CKW und FCKW

Technische Daten:

Aussehen	fettartig, weich
Einsatz	Innen- und Aussenlagerung möglich
Abwaschbar mit:	Waschbenzin, Universalreiniger LubTool 4000,
Korrosionstest	> 600 Std. Klimakammer bei einer Schichtdicke von ca. 25 µm

Alles im Griff

Analysenkoffer



Inhalt:

- Merkoquant
 - Cobalt – Test
 - Gesamthärte – Test
 - Nitrit – Test
 - Nitrat – Test
- pH - Indikatorstäbchen
- Handrefraktometer (PriX 0 – 15%)
- digital Thermometer (-50 – 200°C)
- zwei Bechergläser (150 ml)
- 5 Paar Handschuhe (XL)
- Schutzbrille
- 5 Einwegpipetten (10ml)
- zwei Rührstäbe
- Messzylinder (100 ml)
- Cover Skin

CoverSkin Hautschutzmittel



CoverSkin wirkt im Gegensatz zu Schutzcremes in der Haut und nicht auf der Haut. Das heißt CoverSkin dringt durch die Aufschäumung in die oberste Hautschicht ein und bildet dort einen Schutz gegen wechselnde Arbeitsstoffe während mindestens 6 Stunden. Die Haut kann, wie bereits beschrieben, in dieser Zeit ohne nachzucremen beliebig oft gewaschen werden.

- CoverSkin bildet in der Haut einen unsichtbaren Schutzfilm gegen Wasch- und Reinigungsmittel, Schad- und Reizstoffe aus aggressiven chemischen Substanzen wie Industrieöle, Kühlschmierstoffe, Metallpartikel, Stäube, Humus, Tinten, Farben, Kleber usw.
- CoverSkin bietet Schutz vor Berührungsallergien
- CoverSkin verhindert im Arbeitshandschuh Geweberweichung der Haut, Pilzbildung, Latexallergie
- Teastempfinden, Atmung und Transpiration der Haut bleiben erhalten
- CoverSkin ist ungefährlich für Augen, Mund und Nahrungsmittel
- Schutzwirkung ca. 6 Std.

Weitere Hilfsmittel

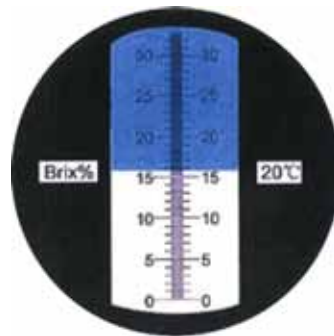
Handrefraktometer



Das Handrefraktometer ist ein wichtiges Instrument für die Emulsions- und Schleiflösungskontrolle. Es erlaubt ein schnelles Kontrollieren der Emulsionskonzentration der Kühl- und Schmierflüssigkeiten. Damit ist es möglich, diese Flüssigkeiten in optimaler Konzentration zu verwenden.

Es lassen sich folgende Vorteile erzielen:

- Bessere Ausnutzung der Werkzeugmaschinen
- Höhere Lebenserwartung der Werkzeuge
- Vermeidung von Rost durch zu niedrig angesetzte Emulsion
- Möglichkeit, die Emulsionskonzentration gemäß den Erfordernissen zu variieren (TRGS-611)
- Kostenreduktion



Die Skala des Handrefraktometers ist gut belichtet und einfach abzulesen.
Prix 0 - 15%

Evosorb Universelles Bindemittel Typ III R



Evosorb ist ein feinkörniges, mehrfach verwendbares Granulat auf Basis von Tonerde Al_2SiO_2 und geeignet zum binden von Chemikalien, Säuren, Laugen, Lösungen, Öle, Fette, Kraftstoffe, Öl/ Wasser-Emulsionen und anderen Flüssigkeiten.

Es entspricht den Anforderungen als Vielzweckbindemittel Kennzeichnung: V.

Sackinhalt von 10 kg reicht für eine Fläche von ca. 100 m².

Schüttgewicht ca. 550 g/l

SRT-Wert 8%

Fluid-Management



Fluid-Management

- Prüfen des Füllstandes und bei Bedarf nachfüllen
- Leeren, reinigen und spülen des Kühlsystems. Wenn nötig erledigen wir den Neuansatz des Kühlschmiermittels sowie ein Neubefüllen des Systems
- Analysieren des Kühlschmierstoffs mit chemischen und physikalischen Methoden (Wassergehalt, Messung der Konzentration mit einem Refraktometer, Bestimmung der Nitritkonzentration, Ermitteln des pH-Wert oder Leitwert, Bestimmung der mikrobiellen Belastung durch Anlegen von Kulturen etc.)
- Wiederherstellen der Soll-Konzentration
- Pflege mit Hilfe von Fremdoelabscheidern oder chemischen Zusätzen (Additive)
- Dienstleistungen rund um KSS, wie Anwendungsberatung, Erstellen von Dokumentationen (Schmierpläne, Betriebsanweisungen etc.)
- Kühlschmierstoff-Schulungen

Literatur



TRGS 611

Verwendungsbeschränkungen für wassermischbare bzw. wassergemischte Kühlschmierstoffe, bei deren Einsatz N-Nitrosamine auftreten können.

Hightech-Produkte für Maschinen – weltweit!

Die oelheld GmbH ist nicht nur mit eigenen Häusern in Frankreich, England und den USA am Markt, sondern wird durch Repräsentanten in den meisten Ländern weltweit vertreten.

oelheld U.S., Inc.
1760 Britannia Drive, Unit 1
Elgin Illinois 60124
phone: +1-(847)-531-8501
fax: +1-(847)-531-8511
E-Mail: hutec-us@oelheld.com
web: www.oelheld-us.com

oelheld UK Ltd.
Unit 16, Colomendy Business Park, Erw Las
Denbigh, LL16 5TA.
Tel: +44 (0)1745-814-777
Fax: +44 (0)1745-813-222
E-Mail: sales@oelheldgroup.co.uk
Internet: www.oelheld.com

oelheld technologies SAS
Technopôle de Forbach-Sud
140, Avenue Jean-Eric Bousch, 57600 Oeting
Téléphone : +33 (0)3.87.90.42.14
Télécopie : +33 (0)3.87.84.66.91
E-Mail : hutec@oelheld.fr
Internet : www.oelheld.fr

oelheld (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Room 1908, Hitime International Building
No.888, Sichuan Road(N)
Hongkou District, Shanghai, 200080
Phone: +86-21-36521751
Fax: +86-21-36521753
E-mail: hutec@oelheld.com.cn
Internet: www.oelheld.com.cn

- Argentina
- Austria
- Australia
- Belgium
- Bosnia
- Bulgaria
- Canada
- China
- Croatia
- Czech Republic
- Denmark
- Estonia
- Finland
- Indonesia
- Israel
- Italy
- Japan
- Kazakhstan
- Korea
- Latvia
- Malaysia
- Netherlands
- New Zealand
- Mexico
- Norway
- Poland
- Portugal
- Russia
- Serbia
- Singapore
- Slovakia
- Slovenia
- South Africa
- Spain
- Sweden
- Switzerland
- Taiwan
- Thailand
- Ukraine
- White Russia



Human-Technology
für Mensch, Natur
und Maschine

HUTEK

oelheld[®]
innovative fluid technology

oelheld GmbH • Ulmer Strasse 135-139 • D-70188 Stuttgart
Telefon: +49 (0) 7 11 / 1 68 63 - 0 • Fax: +49 (0) 7 11 / 1 68 63 - 40
E-Mail: hutec@oelheld.de • Internet: www.oelheld.de