

Blahydrol HLPD

Art. 05360-01 – 05363-01

Beschreibung: Die Blahydrol HLPD Reihe sind Hydrauliköle, welche speziell für Werkzeugmaschinen konzipiert wurden. Sie basieren auf modernen Rezepturen und sind in etablierten Viskositätsklassen verfügbar. Dieser Schmierstoff ist speziell auf die bestmögliche Kompatibilität zu unseren Blaser wassermischbaren Kühlschmierstoffen fokussiert.

Einsatzbereich:

- Druckflüssigkeit in Hydrauliksystemen von Werkzeugmaschinen
- Durch detergierende und dispergierende Eigenschaften sind die Hydrauliköle für Hydrauliksysteme mit speziell hohen Zuverlässigkeitsansprüchen geeignet
- Spindelschmierung von Werkzeugmaschinen

Produkteigenschaften

- Hohe Oxidations- und Scherstabilität
- Hohes Luftabscheidevermögen
- Best mögliche Verträglichkeit zu Blaser Kühlschmierstoffen
- Korrosions- und Verschleisschutz für verschiedenste Metalle

Anwendernutzen

- Lange Ölwechselintervalle
- Minimiert die Risiken von Mangelschmierung und Kavitationsschäden
- Optimaler Erhalt der Bearbeitungsleistung und Standzeit der Blaser Kühlschmierstoffe sowie Vorbeugung Schäumen des Blaser Kühlschmierstoffes im Falle eines Fremddöleintrags
- Trägt zu maximaler Lebensdauer und höchster Präzision der Hydrauliksysteme bei

Technische Daten:

Art.	Legierungsgrad		Viskosität 40°C ISO-VG-Klasse (mm ² /s)	Viskosität 100°C (mm ² /s)	Viskositäts- index VI	Dichte 20°C (g/ml)	Pourpoint (°C)	Flammpunkt (°C)
	DIN 51524-2	ISO 11158	DIN 51562 ISO 3448	DIN 51564	DIN 51564 ISO 2509	DIN 51757	DIN 51579 ISO 3016	DIN 51376 ISO 2592
05360	HLP-D	HM	32	5.5	114	0.850	-21	222
05361	HLP-D	HM	46	7.3	115	0.855	-21	228
05362	HLP-D	HM	68	9.2	112	0.859	-21	236
05363	HLP-D	HM	100	11.9	109	0.862	-15	265

Umölungsempfehlung: Blahydrol HLPD ist grundsätzlich mit anderen Mineralölen mischbar und verträglich. Um die volle Leistungsfähigkeit des Produktes zu gewährleisten ist ein sortenreiner Betrieb anzustreben.

Sicherheits- und Umweltaspekte:

ADR/RID:
Vorsichtsmassnahme:

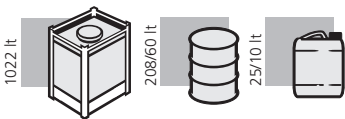
kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Schädlich für Wasserorganismen.

Wassergefährdungsklasse:
LVA/EU-Abfallcode:
CH-Abfallcode:

Schwach wassergefährdend (WGK 1)
13 02 06

Einstufung und Kennzeichnung:

identisch mit dem EU-Abfallcode
(gemäss VeVA vom 01.01.06)
Siehe Sicherheitsdatenblatt



Gebindegrößen: Container: 1022 L

Fass: 208 L • (60 L nur für CH erhältlich)

Kanister: 25 L • 10 L

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Blaser Swisslube AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. 30.599 D (0126)