

# Blahydrol HLPD

Art. 05360-01 – 05363-01

**Description:** La gamme Blahydrol HLPD est composée d'huiles hydrauliques spécialement conçues pour les machines-outils. Ils sont basés sur des formules modernes et sont disponibles dans les classes de viscosité bien établies. Ce lubrifiant est spécialement axé sur la compatibilité avec nos lubrifiants réfrigérants miscibles à l'eau Blaser.

**Applications:**

- Fluide de pression pour les systèmes hydrauliques des machines-outils
- Grâce à leurs propriétés détergentes et dispersantes, les huiles hydrauliques conviennent aux systèmes hydrauliques qui exigent une fiabilité particulièrement élevée
- Lubrification des broches de machines-outils

## Caractéristiques du produit

- Haute stabilité à l'oxydation et au cisaillement
- Haut pouvoir de séparation de l'air
- Compatibilité optimale avec les lubrifiants réfrigérants Blaser
- Protection contre la corrosion et l'usure pour les métaux les plus divers

## Avantages

- Longs intervalles de vidange d'huile
- Minimise les risques de manque de lubrification et de dommages dus à la cavitation
- Maintien optimal des performances d'usinage et de la durée de vie des lubrifiants réfrigérants Blaser ainsi que prévention du moussage des lubrifiants réfrigérants Blaser en cas d'introduction d'huile étrangère
- Contribue à une durée de vie maximale et à une précision maximale des systèmes hydrauliques

## Données techniques:

Art.	Type d'alliage		Viscosité à 40°C Classe ISO-VG (mm <sup>2</sup> /s)	Viscosité à 100°C (mm <sup>2</sup> /s)	Indice de viscosité VI	Densité à 20°C (g/ml)	Pourpoint (°C)	Point d'éclair (°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

## Recommandation concernant le remplacement de l'huile:

Blahydrol HLPD est en principe miscible et compatible avec d'autres huiles minérales. Afin de garantir la pleine performance du produit, il est recommandé de l'utiliser seul.

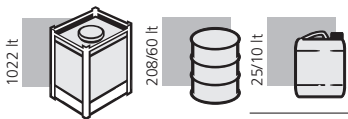
## Aspects de sécurité/ environnement:

ADR/RID:  
Mesures de précaution:

Classe de danger pour l'eau:  
Code de déchets LMD/CE:  
Code de déchets CH:

Classification et étiquetage:

Pas considéré comme marchandise dangereuse  
ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations. Nocif pour les organismes aquatiques  
Légère menace pour les eaux (WGK 1)  
13 02 06  
Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)  
Voir fiche de données de sécurité



**Conditionnements:** Conteneur: 1022 L      Fût: 208 L • (60 L disponible uniquement pour CH)      Bidon: 25 L • 10 L

Les indications contenues dans cette feuille de données se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues et que nous avons éprouvées. La maison Blaser Swissslube AG n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une utilisation incorrecte des produits. Il va sans dire qu'il n'en résulte aucune obligation juridique de notre part. 30.599 F (0126)