

# Blasodrift BioSynth 28

Art. 05900-01

**Description:** Blasodrift BioSynth 28 est une huile synthétique haute performance pour marteaux-piqueurs à base d'esters facilement biodégradables et d'additifs sélectionnés qui assurent une protection efficace contre l'usure et la corrosion.

**Domaine d'utilisation:** Blasodrift BioSynth 28 convient pour la lubrification de marteaux-piqueurs, d'outils de chantier et de démolition, d'appareils de forage et d'autres outils pneumatiques dans le bâtiment et le génie civil, les constructions spéciales ou souterraines ainsi que les installations industrielles.

L'application de cette huile est spécialement conseillée dans les milieux où une fuite dans les environs ou les eaux souterraines ne peut être exclue.

Les directives des constructeurs de machines doivent être respectées notamment en ce qui concerne la classe de viscosité appliquée.

## Caractéristiques

- Très bon comportement au froid et point d'écoulement bas à -45°C
- Bonnes propriétés émulsifiantes
- Excellente propriété EP et protection remarquable contre l'usure
- Très bon pouvoir d'adhérence et excellente résistance du film lubrifiant
- Bonne stabilité au vieillissement
- Excellente protection contre la corrosion
- Facilement biodégradables et exempte de métaux lourds

## Avantages

- Large champ d'application et utilisation sans problème même à des températures inférieures à 0°C
- Une lubrification optimale est garantie aussi en présence d'eau et d'humidité
- Faible usure des outils, vannes entraînements
- Assure un film protecteur même sous des conditions de travail difficiles
- Pas d'encrassements et pas de résinification à cause d'huiles vieilles
- Les surfaces métalliques huilées sont efficacement protégées contre la corrosion
- Des dommages liés aux déversements d'huile ou aux fuites peuvent être plus facilement éliminés ou limités. 'Les risques environnementaux peuvent ainsi être évités au maximum'

## Données physico-chimiques:

Mesure	Unité	Blasodrift Bio-Synth 28	
		Art. 05900-01	Norme
Viscosité à (40 °C):	mm <sup>2</sup> /s	28	ASTM D 445
Viscosité à (100 °C):	mm <sup>2</sup> /s	5.5	ASTM D 445
Indice de viscosité:		138	ASTM D 2270
Densité (20 °C):	g/ml	0.913	ASTM D 1298
Point d'éclair:	°C	210	DIN EN ISO 2592
Point d'écoulement:	°C	-45	DIN ISO 3016
FZG A/8,3/90:	Charge au grippage	12 pass	DIN 51534-2

## Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

voir verso

# Blasodrift BioSynth 28

Art. 05900-01

## Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

ADR/RID:

Ce produit n'est pas considéré comme marchandise dangereuse

Mesures de précaution:

Le produit ne doit pas arriver dans les eaux usées, les eaux souterraines ou les eaux de surface.

Classe de danger pour l'eau:

Légèrement dangereux pour les eaux (WGK 1)

Biodégradabilité:

>60% en 28 jours selon OECD 301 B

Code de déchets LMD/CE:

13 02 07

Code de déchets CH:

Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)

Classification et étiquetage:

Voir fiche de données de sécurité



Conditionnements:

Fût: 208 l • 60 l

Bidon: 25 l • 5 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.*

31.560 F (0318)

**Blaser Swissslube AG**

CH-3415 Hasle-Rüegsau (Switzerland) • Tel. +41 (0)34 460 01 01 • blaser.com

**Blaser.**  
SWISSLUBE