

HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO

Lubrifiant de refroidissement non miscible à l'eau destiné à la rectification. Certifié par le label écologique de l'UE.

Description

HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO est un lubrifiant de refroidissement haute performance destiné aux processus de rectification à grande vitesse ; comparé aux huiles de rectification classiques, il se caractérise par une évaporation et une nébulisation particulièrement faibles, ainsi que par une formation de mousse extrêmement réduite. Grâce à sa faible viscosité, HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO possède d'excellentes propriétés de rinçage et de refroidissement.



Utilisation

Rectification de rainures à l'aide de disques diamantés pour métaux durs, rectification à l'aide de disques en CBN et en corindon pour les matériaux HSS et les métaux durs.

Autorisations

- EU Ecolabel NL/027/011

Avantages

- Récompensé par le label écologique de l'UE
- très bon pouvoir détergent et réfrigérant
- très grande capacité d'enlèvement de matière
- Réduction au minimum de la lixiviation du cobalt lors de l'affûtage du carbure
- Extrêmement résistant au vieillissement
- Faible émission de brouillard
- sans composés aromatiques



Valeurs caractéristiques typiques

Propriété	Méthode	Unité	Valeur
Densité à 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.861
Viscosité cinématique KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	2,3
Viscosité cinématique KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	6,9
Index de viscosité	ASTM D2270	-	182
Point d'inflammation	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	200
Réaction de moussage à 24°C	ASTM D 892	ml/ml	20/0
Réaction de moussage à 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	15/0
Réaction de moussage à 24°C après 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	25/0
Corrosion du cuivre, 24h	DIN 51 811	Grad	1a

Ces valeurs caractéristiques sont typiques d'une production actuelle. Ces données ne garantissent pas de propriétés ni l'adaptation du produit à une application spécifique. C'est au destinataire de nos produits lui-même de respecter les dispositions et les arrêts légaux relatifs à la manipulation et à l'utilisation des produits. ROWE poursuit le développement de ses produits en continu. C'est pourquoi ROWE se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable toutes les données techniques de la présente information produit. Nos conditions générales de livraison et de paiement (www.rowe-oil.com) s'appliquent à l'ensemble des livraisons.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Vous recherchez l'huile qui convient à votre véhicule ?
L'indicateur ROWE se trouve ici.