

HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO

Lubrifiant haute performance destiné au formage. Certifié par le label écologique de l'UE.

Description

HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO est exclusivement composé d'huiles de base de haute qualité. HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO est une huile haute performance à faible viscosité, non miscible à l'eau, contenant une très forte concentration d'additifs. Par rapport aux huiles d'usinage classiques à base d'huile minérale, HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO se caractérise par une évaporation et une nébulisation particulièrement faibles, ainsi qu'une formation de mousse extrêmement réduite.



Utilisation

HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO est appliqué non dilué sur la pièce par laminage ou par pulvérisation.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO est particulièrement adapté au pressage, au poinçonnage, à l'emboutissage, à l'emboutissage profond et au découpage de précision.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO convient à l'usinage de l'acier, de l'acier inoxydable et de l'aluminium.

Autorisations

- EU Ecolabel NL/027/011

Avantages

- Certifié par le label écologique de l'UE
- huile de formage haute performance
- Large champ d'application
- Excellente capacité d'absorption de la pression
- Effet EP élevé
- sans chlore

Remarque

- Dégraissage :
- HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO peut être dégraissé à l'aide de nettoyeurs aqueux alcalins ainsi qu'à l'aide de solvants dans le cas où un nettoyage des pièces est prévu.



Valeurs caractéristiques typiques

Propriété	Méthode	Unité	Valeur
Densité à 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.912
Viscosité cinématique KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	9
Viscosité cinématique KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	46
Index de viscosité	ASTM D2270	-	178
Point d'inflammation	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>220
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.

