

POWERING
PERFORMANCE

FICHE TECHNIQUE

specialty lubricants



Eurol Food Hydro HV 46

Huile de lubrification synthétique de qualité alimentaire

Code du produit S004103 Version 1.1

Informations sur le produit

Eurol Food Hydro HV 46 (ISO 46) avec SYNGIS Technology est une huile synthétique de haute qualité, applicable pour les systèmes hydrauliques, les systèmes de circulation, les chaînes de transport, les chaînes d'entraînement, les systèmes pneumatiques, les pompes à vide et les compresseurs à vis.

Eurol Food Hydro HV 46 est certifié foodgrade InS H1 / NSF H1 et convient donc pour un contact alimentaire occasionnel, notamment dans l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique, l'hôtellerie, l'agriculture et l'arboriculture.

Mode d'emploi

Retirez l'huile usée du système et rincez soigneusement Convient aux systèmes de lubrification automatiques

Avantages du produit

NSF H1, 161494 Excellente protection contre l'usure Excellente protection contre la corrosion Très bonne séparation de l'eau Indice de viscosité élevé et stable face aux forces de cisaillement Stable à l'oxydation et thermiquement Coefficient de friction faible entraînant une consommation d'énergie réduite Longs intervalles de vidange Économique à l'utilisation DIN 51524/3 DIN 51517/3 DIN 51506 HLP HC, CLP, HC

Propriétés physiques

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Couleur	Incolore	
Densité à 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viscosité cinématique à 40°C	46.0 cSt	ASTM D 445
Viscosité cinématique à 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
Indice de viscosité	154	ASTM D 2270
Point d'éclair	199 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-61 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.