

Eurol Compressor Oil ISO 100

Huile minérale pour compresseur sans cendre

Code du produit E118855 Version 1.5

Informations sur le produit

Eurol Compressor Oil 100 est une huile minérale pour compresseur sans cendres et sans zinc, dotée de propriétés anti-usure qui réduisent l'usure au minimum.

Eurol Compressor Oil 100 offre, grâce à son bas point de congélation, ses propriétés anti-usure et son excellente stabilité à l'oxydation, un fonctionnement fiable du compresseur dans toutes les conditions. L'eau est rapidement séparée et ne bloque pas les filtres.

Eurol Compressor Oil 100 protège parfaitement le compresseur contre la corrosion. De plus, elle offre une grande résistance à la formation de mousse et n'est pas agressive pour les matériaux d'étanchéité.

Eurol Compressor Oil 100 assure des performances propres, empêche l'accumulation de carbone et présente des propriétés de faible friction. Cette huile thermiquement stable a une température d'échappement maximale de 220°C.

Eurol Compressor Oil 100 peut également être utilisée comme huile hydraulique sans cendres avec un niveau de performance DIN 51524 partie 2.

Eurol Compressor Oil 100 obtient d'excellents résultats dans les tests d'oxydation (Pneurop, TOST) ainsi que dans les tests d'usure (4-ball, FZG) et peut être utilisée dans des conditions sévères.

Eurol Compressor Oil 100 peut être utilisée dans des compresseurs mobiles et stationnaires (centrifuge, à piston, à vis, à palettes).

Du niveau de performance

- DIN 51506: VBL/VCL/VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- ISO 11158: HM
- ISO 6743/4: HM
- ISO-L-DAA/DAB/DAG/DAH

Propriétés physiques

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Couleur	ambré	
Densité à 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosité cinématique à 40°C	102.0 cSt	ASTM D 445
Viscosité cinématique à 100°C	11.4 cSt	ASTM D 445
Indice de viscosité	98.0	ASTM D 2270
Point d'éclair	240 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-27 °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.