

Huile de boîte de vitesses Synth ISO VG 150**Description**

Huile de boîte de vitesses haute performance 100 % synthétique à base de polyalphaoléfinés/d'ester. L'excellente stabilité à l'oxydation et la stabilité thermique des huiles de base réduisent nettement le processus de vieillissement même à des températures élevées, et permettent de rallonger les intervalles de vidange d'huile. Grâce à une technologie moderne de protection haute pression et de protection contre l'usure spécialement sélectionnée, le système est parfaitement protégé et bénéficie d'une durée de vie plus longue, même lorsque soumis à des charges élevées. Excellent comportement anticorrosion même en présence d'eau et d'autres impuretés. Augmente l'efficacité du système grâce à une réduction des temps de maintenance et de panne.

Agréments

AGMA 9005 - D94 (EP) • Cincinnati Machine P-74 • David Brown • Schmieröl DIN 51517 CLP 150 • Schmieröl SEB 181 226 CLP 150 • U.S. Steel 224

Données techniques

Classe de viscosité ISO	VG 150 DIN 51519
Densité à 15 °C	0,855 g/cm ³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	156,3 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	21,3 mm ² /s ASTM D 7042-04
Indice de viscosité	161 DIN ISO 2909
Point d'écoulement	-42 °C DIN ISO 3016
Point d'inflammation	230 °C DIN ISO 2592
Pouvoir de désémulsion à 82 °C	20 min DIN ISO 6614
Moussage à 24 °C	75/0 ml ISO 6247
Moussage à 93,5 °C	100/0 ml ISO 6247
Moussage à 24 °C après 93,5 °C	100/0 ml ISO 6247
Corrosion sur acier	0-B DIN ISO 7120
Corrosion sur cuivre	1-125 A3 DIN EN ISO 2160

**Données techniques**

Essai FZG test normal A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >12, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354 Teil 2
Indice de couleur (ASTM)	L 1,0 DIN ISO 2049

Champs d'application

Pour une utilisation dans les engrenages industriels, les paliers à roulement et paliers lisses soumis à de fortes sollicitations en pression, ainsi que pour les grandes installations de graissage par circulation forcée.

Utilisation

Respecter les spécifications et prescriptions des fabricants d'organes ou de véhicules. L'efficacité optimale n'est possible que si le produit est utilisé pur.

Conditionnements disponibles

20 l Bidon plastique	4855 D-GB
205 l Fût métallique	4995 D-GB

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.