

THERMAL-LUBE

HUILE DE COMPRESSEUR BIO

XL9330

Juillet 2022

XL9330 est une huile synthétique biodégradable spécialement conçue pour les compresseurs, qui fonctionnent dans des conditions de fonctionnement extrêmement sévères et des environnements très sensibles.

XL9330 est issu d'une nouvelle génération de fluides qui établissent de nouvelles normes en termes d'intervalles de vidange : En effet, ce fluide a une durée de vie longue (8000 heures), qui peut atteindre jusqu'à quatre fois plus que les huiles conventionnelles pour compresseurs.

APPLICATION:

XL9330 est recommandé dans l'application de fluide de lubrification et d'étanchéité pour les compresseurs d'air à vis rotatives ou à palettes (Grade ISO VG 32, 46 et 68), et pour les compresseurs refroidis à l'eau ou à l'air (Grade ISO VG 100-150). Consultez le manuel du fabricant pour le grade approprié.

AVANTAGES:

Biodégradable et dérivé d'une source renouvelable.

La stabilité exceptionnelle à l'oxydation permet d'allonger les intervalles entre les vidanges d'huile, jusqu'à quatre fois, par rapport à ceux d'une huile conventionnelle et réduit ainsi les temps d'arrêt liés à la maintenance.

Excellente stabilité thermique - contrôle les boues et les vernis, ce qui contribue à un système plus propre et, en fin de compte, à une durée de vie prolongée du compresseur.

Indice de viscosité élevé - lubrification efficace à hautes températures de fonctionnement et très bonnes performances à basses températures de fonctionnement.

Résistance exceptionnelle à la rouille et à la corrosion, très bonnes propriétés anti-usure, désémulsibilité, contrôle du moussage et de la désaération, compatibilité avec une large gamme de métaux, revêtements et élastomères (joint rapporté) utilisés dans les compresseurs.

Faible pression de vapeur - Moins de volatilité et de consommation d'huile

Températures de point d'éclair et d'auto-inflammation élevées - conditions de fonctionnement plus sûres

DISPONIBILITÉ:

20 litres, 60 litres, 205 litres et 1000L.

SPÉCIFICATIONS TYPIQUES

Code de Produit: XL9330	/032	/046	/068	/100	/150
Niveau de viscosité ISO	31.2	46	68	100	150
Viscosité (cSt à 40°C) (ASTM D445) (cSt à 100°C) (ASTM D445)	44 6.84	44 8.5	67 11.89	100.16 15.82	149.81 21.05
Index Viscosité (ASTM D2270)	180	173	175	169	165
Point de rupture (°C)	>200	>220	>263	>263	>263
Point d'écoulement (°C) (ASTM D97)	-45	-35	-30	-30	-30
Densité (g/ml)	0.901	0.97	0.906	0.911	0.916
Couleur	Jaune pale	Jaune pale	Jaune pale	Jaune pale	Jaune pale
OCDE 301B 28 jours) % de biodégradation	76	80	70	70	70



255 Ave Labrosse, Pointe-Claire, Québec, Canada H9R 1A3

T: +1.514.694.5823; www.thermal-lube.com

The information presented in this bulletin is, to the best of our knowledge accurate. It is intended to be helpful, and not considered to be a guarantee. L'information donnée dans ce bulletin est, au meilleur de nos connaissances, exacte. L'intention de ce bulletin est pour votre aide et non une garantie.