

ECOMAX XSE 32

Code Produit: 266100601





Fluide hydraulique biodégradable

Ces produits sont des fluides hydrauliques biodégradables haut de gamme respectueux de l'environnement pour les systèmes hydrauliques soumis à des variations de température élevées, dans des environnements difficiles, pour des applications marines, industrielles et automobiles. Ces produits sont basés sur des esters synthétiques entièrement saturés et des additifs spéciaux qui offrent une bonne stabilité sur une large plage de températures.

Ces huiles sont recommandées pour les systèmes exposés à des environnements difficiles et à des variations de température élevées. Ce produit est utilisé dans les applications marines, automobiles et industrielles.

Avantages et Bénéfices

- Bon comportement à différentes températures
- Biodégradable
- Durée de vie de l'équipement prolongée
- Moins d'usure
- Point d'éclair élevé
- Haute stabilité en service
- Faible coefficient de friction
- Haute stabilité à l'oxydation



Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Oily liquid
Colour		Yellowish
Density @ 20 °C, kg/dm³	ISO 3675	0.98
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ISO 3104	32
Flash point, °C	ASTM D93	>235
Pour point, °C	ASTM D97	<-40
Water Separability, ml oil/ml water/ml emulsion	ASTM D1401	40/38/2 (20 min)
Rust Test B (sea water)	ASTM D665	Pass
Biodegradability OECD 301, %		71
4 ball 1 h 40 kg scar diameter, mm		0.35
Copper corrosion	ASTM D130	1a

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.