

ECOMAX XSE 68

Produktcode: 266100801



Biologisch abbaubares Hydrauliköl

Diese Produkte sind hochwertige biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeiten, umweltfreundlich für Hydrauliksysteme mit hohen Temperaturschwankungen und in anspruchsvollen Umgebungen, für maritime, industrielle und automobilbezogene Anwendungen. Dieses Produkt basiert auf vollständig gesättigten synthetischen Estern und speziellen Additiven, die eine gute Stabilität über einen weiten Temperaturbereich bieten.

Diese Öle werden für Systeme mit schwierigen Umgebungen und hohen Temperaturschwankungen empfohlen. Dieses Produkt wird in marinen, automobilen und industriellen Anwendungen verwendet

Vorteile und Nutzen

- Gutes Verhalten bei unterschiedlichen Temperaturen
- Biologisch abbaubar
- Längere Lebensdauer der Ausrüstung
- Weniger Verschleiß
- Hoher Flammpunkt
- Hohe Stabilität im Betrieb
- Niedriger Reibungskoeffizient
- Hohe Oxidationsstabilität.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Oily liquid
Colour		Yellowish
Density @ 20 °C, kg/dm ³	ISO 3675	0.99
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ISO 3104	68
Flash point, °C	ASTM D93	>235
Pour point, °C	ASTM D97	<-40
Water Separability, ml oil/ml water/ml emulsion	ASTM D1401	40/37/3 (20 min)
Rust Test B (sea water)	ASTM D665	Pass
Biodegradability OECD 301, %		62
4 ball 1 h 40 kg scar diameter, mm		0.35
Copper corrosion	ASTM D130	1a

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.