



APPLICATIONS

Eni OSO 68 est une huile hydraulique anti-usure de haute performance, spécialement conçue pour répondre aux exigences de performance les plus rigoureuses d'un large éventail de fabricants de systèmes et de composants hydrauliques.

Elle est formulée à partir d'huiles de base sélectionnées, traitées avec une technologie 'à faible teneur en zinc' qui lui confère d'excellentes propriétés anti-usure, antirouille et antioxydantes. Il présente une filtrabilité exceptionnelle en service.

Eni OSO 68 convient également à d'autres tâches pour lesquelles des lubrifiants présentant une grande stabilité à l'oxydation et des performances de lubrification élevées sont nécessaires, ce qui permet d'utiliser un seul produit avec d'excellentes caractéristiques de performance.

AVANTAGES CLIENT

- Prolonge la durée de vie des charges d'huile en prolongeant les intervalles de re-lubrification grâce à une très grande stabilité thermo-oxydative
- Convient aux systèmes hydrauliques avec des filtres très fins (3 microns)
- Maximise l'efficacité du système d'évacuation de l'eau grâce à une excellente désémulsion
- Protège les composants en réduisant les temps d'arrêt grâce à des propriétés anti-usure exceptionnelles
- Aide à prévenir les dommages dus à l'aération et à la cavitation dans les systèmes à faible temps de séjour grâce à la libération rapide de l'air
- Minimise la formation de dépôts contribuant à la propreté du système

SPECIFICATIONS – HOMOLOGATIONS

- ATOS Table P002-1/E
- Danieli Standard n. 0.000.001 - Rev.15
- Muller Weingarten DT 55 005
- BS 4231 HSD
- Fives Cincinnati P-69 level
- Denison HF-0 level





- Eaton Vickers I-286-S
- AFNOR NF E 48603 HM
- ISO 11158 HM
- DIN 51524-2 HLP
- Rexroth RD 90220-01/12.10
- Loesche

CARACTERISTIQUES

Propriétés	Méthode	Unité de Mesure	Typique
Aspect	APM 27	-	clair
Densité à 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	886
Viscosité à 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	68
Indice de Viscosité	ASTM D 2270	-	103
Point d'éclair COC	ASTM D 92	°C	232
Point d'écoulement	ASTM D 5950	°C	-24
Désémulsion à 54°C	ASTM D 1401	min	30
Moussage (séquence I)	ASTM D 892	cc/cc	0/0
Désaération	DIN 51381	min	8
Essai de rouille/B	ASTM D 665	-	
Classe de propreté	ISO 4406	-	



eni