MAKER TELEX VULCANO 68

Description

Maker Telex Vulcano est un fluide hydraulique résistant au feu, élaboré à partir d´esters, de sorte qu´il peut être classé comme un fluide HFDU par la norme ISO 6743/4. C´est un fluide principalement destiné à remplacer les huiles hydrauliques minérales sur les systèmes où il existe un risque élevé d´incendie.
Ce fluide est de nature synthétique, exempt d'eau. Il est conforme aux essais du 7e protocole de Luxembourg et est principalement destiné aux systèmes hydrauliques exposés à un risque d´incendie, comme certaines activités de l´industrie métallurgique.

Performances

- Excellente protection anti-usure et lubrification
- Très bonne filtrabilité
- Indice de viscosité élevé
- Fluide résistant au feu

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- MANULI*
- ISO: 6743/4 HFDU
- 7e protocole de Luxembourg

*Approbation formelle

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Grade ISO VG			68
Viscosité à 40 ºC	cSt	ASTM D445	68
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	185
Point d'inflammation, vase ouvert	ºC	ASTM D92	326
Point de combustion	ºC	ASTM D92	378
Point d'écoulement	ºC	ASTM D97	-18
Usure 4B (1h/40 kg), empreinte	mm	ASTM D4172	0,47
Rust, méthode A		ASTM D665	Passe
Essai ignition en pulvérisation		ISO 15029-1	Passe
Persistance de la flamme		ISO 14935	Passe
TOST sec	h	ASTM D943	520

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.