



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 °C	cSt	ASTM D445	68
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	185
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	326
Point de combustion	°C	ASTM D92	378
Point d'écoulement	°C	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.