



MAKER TELEX SAE 10W

Description

Huile multigrade de très haute qualité, élaborée à partir d'huiles de base paraffiniques très raffinées, auxquelles ont été ajoutés des additifs sélectionnés permettant d'améliorer certaines de leurs propriétés, comme leur résistance à l'oxydation, leur fort pouvoir anti-usure et leur capacité de détergence et de dispersion.

Ce produit est essentiellement destiné à être utilisé comme fluide hydraulique sur des machines de travaux publics qui requièrent ce grade viscosimétrique, ainsi que sur certaines transmissions de ce type d'outils.

Performances

- Excellentes propriétés antioxydantes.
- Fort pouvoir anti-usure.
- Bonne résistance au vieillissement.
- Bas point de congélation.
- Indice de viscosité élevé.
- Pouvoir détergent et dispersant élevé, permettant d'éviter la formation de dépôts.
- Excellentes propriétés anti-mousse.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- ALLISON: C-4
- CATERPILLAR: CAT TO-2
- DIN 51524-2 HLP (excepté désémulsion)

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			10W-20
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	39
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	6,6
Viscosité CCS à -25 °C	cP	ASTM D5293	<7.000
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	110
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	>200
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-27
Corrosion au cuivre, 3 h à 100 °C	-	ASTM D130	1b
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	11
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	1,5
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,871

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