



39000PGE Industrial Gear Oil Polyglycole 220

Version du document: 28 avr. 2024



Description

Cette huile de carter industrielle synthétique à base de polyalkylène-glycol convient en particulier pour la lubrification de roues hélicoïdales et de transmissions mécaniques lourdement chargées, ainsi que pour des systèmes de roulement soumis à une sollicitation thermique élevée. L'indice de viscosité élevé de l'huile permet de former un bon film de lubrification, même à des températures élevées. La peinture appliquée dans le système d'huile doit résister aux lubrifiants synthétiques de ce type (par exemple un revêtement à base de résine époxyde). Ce type d'huile n'est pas miscible avec les huiles minérales ou les huiles synthétiques qui ne sont pas à base de polyalkylène-glycol.

Selon les spécifications de

DIN 51517 part 3 CLP

Unités d'emballage

ART. N°	VOLUME	ARTICLES PAR UNITÉ	ARTICLES PAR PALETTE
---------	--------	--------------------	----------------------

Analyses standard

TEST	VALEUR	METHOD
Density à 15 °Celsius	1.069	kg/l
Viscosity	ISO VG 220	
Kinematic Viscosity à 40 °Celsius	220	mm ² /s
Kinematic Viscosity à 100 °Celsius	35	mm ² /s
Viscosity Index	200	
Flashpoint PM	310	°C
Pourpoint	-39	°C
FZG	12	level

These characteristics are typical of current production. Variations in these characteristics may occur.