



39000PGE Industrial Gear Oil Polyglycole 220

Versión del documento: 20 abr. 2024



Descripción

Este aceite sintético industrial para engranajes está basado en polialquilenglicol y ofrece excelentes propiedades de lubricación para aplicaciones tales como engranajes helicoidales altamente cargados, transmisiones mecánicas, incluidos sistemas de rodamientos con altas cargas térmicas. Debido al alto índice de viscosidad del aceite, una buena película lubricante se mantiene a altas temperaturas.

Nota: Asegúrese de que las capas de revestimiento/pintura dentro del sistema de lubricación sean resistentes a los lubricantes sintéticos de este tipo de aceite (por ejemplo, un revestimiento a base de resina epoxi). El aceite no debe establecer ningún contacto con el aluminio y sus aleaciones.

Este aceite sintético para engranajes no es miscible con ningún aceite mineral o sintético que no tenga base de polialquilenglicol, y no debe mezclarse.

Según las especificaciones de

DIN 51517 part 3 CLP

Unidades de embalaje

ART. NO	VOLUMEN	ARTÍCULOS POR UNIDAD	ARTÍCULOS POR PALET
---------	---------	----------------------	---------------------

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

Estas características son típicas de la producción actual. Pueden darse variaciones en estas características.