



# 39000PGD Industrial Gear Oil Polyglycole 150

Dokumentversion: 13.04.2024

## Beschreibung

Dieses synthetische Industriegetriebeöl auf Polyalkylenglykol-Basis eignet sich hervorragend für die Schmierung von stark beanspruchten Schnecken- und mechanischen Getrieben sowie für Lagersysteme mit einer hohen thermischen Belastung. Durch den hohen Viskositätsindex des Öls wird auch bei hohen Temperaturen ein guter Schmierfilm gebildet. Die im Ölsystem angewandte Farbe muss resistent sein gegen synthetische Schmiermittel dieser Art (z. B. durch eine Beschichtung auf Epoxidharz-Basis). Diese Art von Öl ist nicht mischbar mit Mineralölen oder synthetischen Ölen auf Polyalkylenglykol-Basis.

## Spezifikationen

DIN 51517 part 3 CLP

## Verpackungseinheiten

ART.-NR.	VOLUMEN	ARTIKEL PRO EINHEIT	ARTIKEL PRO PALLETTE
39205PGD	205 L	1	-

## Standardanalyse

TEST	WERT	METHODE
Density bei 15°C	1.025	kg/l
Viscosity	ISO VG 150	
Kinematic Viscosity bei 40°C	150	mm <sup>2</sup> /s
Kinematic Viscosity bei 100°C	24	mm <sup>2</sup> /s
Viscosity Index	200	
Flashpoint PM	270	°C
Pourpoint	-42	°C
FZG	12	level

Diese Werte sind typisch für die aktuelle Produktion. Abweichungen dieser Werte können auftreten.