



## RAVENOL Getriebeöl Glycosynth Gear 220



ART.-NR. 1332309

20 L | 1332309-020

**SPEZIFIKATIONEN** DIN 51 517 TEIL 3 CLP, FZG >12  
**EMPFEHLUNGEN** FZG >12

**RAVENOL Getriebeöl Glycosynth Gear 220** ist ein synthetisches Öl auf Basis von Polyalkylenglykolen unter Zugabe von ausgewählten Additiven.

**RAVENOL Getriebeöl Glycosynth Gear 220** wird eingesetzt für die Schmierung von schwer belasteten mechanischen Getrieben und Lagersystemen mit hoher Temperaturbelastung.

## Anwendungshinweis

**RAVENOL Getriebeöl Glycosynth Gear 220** ist ausgezeichnet geeignet für die Schmierung von schwer belasteten mechanischen Getrieben und Lagersystemen mit hoher Temperaturbelastung. Im Vergleich mit mineralischen Öle für diese Anwendungen sind erheblich längere Ölwechselintervalle möglich.

**RAVENOL Getriebeöl Glycosynth Gear 220** darf nicht eingesetzt werden, wenn Aluminium oder Aluminiumlegierungen vorhanden sind.

## Eigenschaften

**RAVENOL Getriebeöl Glycosynth Gear 220** bietet:

- Einen extrem hohen Viskositätsindex
- Einen niedrigen Pourpoint
- Ausgezeichnete Hoch- und Tieftemperatureigenschaften
- Ein sehr gutes und stabiles Hochdruckaufnahmevermögen bei Stoßbelastung
- Eine sehr gute Oxydationsstabilität
- Eine lange Lebensdauer
- Eine starke Senkung der Reibungsverluste

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	1071	EN ISO 12185
Farbe		farblos	visuell
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	34,3	DIN 51 562



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	220,0	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		204	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	268	DIN ISO 2592

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 20. Januar 2020