



XORBOL GLEITÖL 220

BESCHREIBUNG

XORBOL GLEITÖL 220 ist ein besonders veredeltes Spezial Maschinenöl mit stark polaren Zusätzen. Es zeichnet sich aus durch hohe Druckaufnahmefähigkeit, gutes Haftungsvermögen, gutes Gleitverhalten auch bei niedrigen Geschwindigkeiten, so dass sich die Verwendung besonders in Fällen empfiehlt, in denen z.B. bei der Bettbahnschmierung von Werkzeugmaschinen mit Stick-Slip Erscheinungen zu rechnen ist.

ANWENDUNG

XORBOL GLEITÖL 220 kann eingesetzt werden zur allgemeinen Maschinenschmierung, zur Gleit- und Wälzlagerschmierung, zur Getriebschmierung und als Hydrauliköl.

VORTEILE

- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, d.h. verminderte Reibungsarbeit in Lagern und Hydrauliken bei hohen Betriebstemperaturen.
- extrem niedriger Haftreibwert sowie hervorragender Korrosionsschutz, so dass Verrosten der wertvollen Maschinen vermieden wird. Die speziellen Zusätze garantieren einen hervorragenden Verschleißschutz.
- Sicherheit unter allen Betriebsbedingungen.

KENNDATEN	PRÜFMETHODE	EINHEIT	220
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,892
Kin. Viskosität bei 40 °C	DIN 51 562	mm ² /s	223
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	18,8
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	280
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-21
FZG- Test A/8,3/90	DIN ISO 14635	SKS	>12

Die Angaben in dieser Produktinformation wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Entwicklungen. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist jedoch vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der

Produkte und der Betriebsbedingungen abhängig. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der HILBERT MINERALÖL GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung zu führen.

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

© HILBERT MINERALÖL GMBH . Alle Rechte vorbehalten

