

MOL Gatter EP 320

Gattersäge Öl



MOL Gatter EP 320 ist ein Schmieröl mit hervorragender Haftfestigkeit, hergestellt aus hochraffiniertem paraffinischem Mineralöl. Es kann das ganze Jahr über verwendet werden.

Anwendungen



Holzbearbeitungsmaschinen
Gleibahnen von Bogensägen

Merkmale und Vorzüge

Ausgezeichnete Haftung und Wasserbeständigkeit

Bildet einen stabilen und gleichmäßigen Schmierfilm, der auch unter hoher Belastung aus dem Zwischenraum der Kontaktflächen nicht herausgedrückt wird
Verhindert metallischen Kontakt bei niedrigen Geschwindigkeiten
Senkt gravitationsbedingtes Fließens bei vertikalen Gleitbahnen
Reduzierte Leckverluste, weniger Umweltverschmutzung

Ausgezeichnete Anti-Stick-Slip-Eigenschaften

Sorgt für gleichmäßige, vibrationsfreie Schlittenbewegung selbst bei hoher Belastung und niedriger Geschwindigkeit

Ausgezeichnete Belastbarkeit

Keine Unterbrechung des Schmierfilms selbst unter stoßartiger Belastung; Schutz vor Festfressen

Verbesserter Verschleißschutz

Zuverlässiger Schutz der Anlage und hohe Maschinen-Lebensdauer
Verbesserte Betriebsicherheit und ausgezeichnete Betriebsbereitschaft

Ausgezeichneter Korrosionsschutz in Salzwasserumgebung

Dauerhafter Schutz vor Oberflächenschäden
Wirksamer Beitrag zur möglichen Senkung der Instandhaltungskosten

Spezifikationen und Zulassungen

Viskositätsklasse: ISO VG 320

Eigenschaften

Eigenschaften	Typische Werte
Dichte bei 15 °C [g/cm ³]	0,900
Kinematische Viskosität bei 40 °C [mm ² /s]	327
Kinematische Viskosität bei 100 °C [mm ² /s]	22,80
Viskositätsindex	96
Pour point [°C]	-24
Flammpunkt (Cleveland) [°C]	293

Die Angaben in der Tabelle sind typische Produktwerte und stellen keine Spezifikation dar.

MOL Gatter EP 320

Gattersäge Öl



Anweisungen zur Lagerung und Handhabung

Das Produkt im Originalgebinde an einem trockenen, gut belüfteten Ort lagern.

Vor offenen Feuer und sonstigen Zündquellen fernhalten.

Vor direkte Sonnenstrahlung schützen.

Während des Transports, der Verwendung und der Lagerung die treffenden Arbeitssicherheits- und Umweltschutzvorschriften einhalten!

Für weitere Einzelheiten siehe das Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

Im Originalbehälter unter den empfohlenen Lagerungsbedingungen: 48 Monate

Empfohlene Lagerungstemperatur: max. 40°C