

Technisches Datenblatt

PROMAT chemicals – Hochleistungskühlschmierstoff

Art. Nr.: 4000354630

EAN: 4015448 551805

PROMAT chemicals-Hochleistungskühlschmierstoff ist ein biostabiler, chlor- und nitritfreier, wassermischbarer EP-Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis. Bewirkt eine erhebliche Werkzeugstandzeitverlängerung und ermöglicht die Bearbeitung mit hohen Schnittgeschwindigkeiten. Hervorragender Korrosionsschutz. Dermatologisch getestet. Ausgeprägte Kühl- und Schmierfähigkeit. Langzeitstabil.

Anwendungsgebiete:

- zur Anwendung bei unterschiedlichen Zerspanungsverfahren von Stahl bis Edelstahl

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Farbe	gelb		
Aussehen bei 20°C	flüssig, homogen		
Viskosität bei 40°C	38	mm ²	DIN EN ISO 3104
Dichte bei 15°C	915	kg/m ³	EN ISO 12 185
Stabilität 24h/10°C	flüssig, homogen		
Stabilität 24h/40°C	flüssig, homogen		
pH-Wert (4%)	9,1		DIN 51 369

Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Die Bereitung der Betriebsemulsion erfolgt durch langsames Eingießen in vorgelegtes Trinkwasser unter gleichzeitigem, gründlichem Umrühren oder mit Hilfe von automatischen Mischgeräten.

Gebinde:

5 Liter Kanister

"Diese Angaben gibt NORDWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.

Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen."

Stand November 2017