



Agip metalGrind S 5 HM

Agip metalGrind S 5 HM ist ein nicht wassermischbares, chlorfreies, nebelarmes, niedrigviskoses Schleiföl auf Mineralölbasis von hoher Reinheit.

Physikalische Eigenschaften:

Farbzahl	0		
Viskosität (40°C)	4	mm ² /s	DIN 51 562
Dichte (15 °C)	812	kg/m ³	DIN 51 757
Flammpunkt	138	°C	DIN ISO 2592
Kupferkorrosion	1-100A3	Korr.- Grad	ASTM D 130

Qualitätsmerkmale:

- auf Basis hochausraffinierter Mineralöle, gute Wärmeaufnahme- und Wärmeabgabefähigkeit
- keine Aromaten
- sehr gut alterungsbeständig, gutes Tieftemperaturverhalten, geruchsneutral
- neigt nicht zum Qualmen
- chlorfrei, scherstabil, guter Korrosionsschutz
- mit allen handelsüblichen Dichtungsmaterialien verträglich

Einsatzmöglichkeiten:

Agip metalGrind S 5 HM ist zum Schleifen von Stahl, Guss und Hartmetall geeignet. Das Produkt besitzt eine hervorragende Kühl- und Spülwirkung. Es wird eine hervorragende Oberflächengüte erreicht.

Hinweise:

Für die Anwendung bitte die geltenden VDI-Richtlinien 3035 und 3397 (1-3) beachten. Um die Funktion des Kühlschmierstoffes zu erhalten ist eine frostfreie Lagerung notwendig.

Das Produkt ist eine wassergefährdende Flüssigkeit.

Die BGR/GUV-R 143 - Tätigkeiten mit Kühlschmierstoffen - ist für einen sicheren Umgang anzuwenden.

Weitere Informationen erhalten Sie bei unserer Anwendungstechnik. Informieren Sie sich über das Seminarangebot zur Thematik Kühlschmierstoffe.

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach 51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

PMM 04.2010
Druck: 01.04.2010 10:56
0962

Änderungen vorbehalten