



PRODUKTINFORMATION

oilfino Finocut Grinding

HEAVY METAL



BESCHREIBUNG

oilfino Finocut Grinding ist ein mineralölfreies, wasserlösliches Kühlschmierstoffkonzentrat, entwickelt für Schleif- und leichte Zerspanungsprozesse. Seine ausgezeichnete Kühl- und Spülwirkung macht es vielseitig einsetzbar, unabhängig von der Wasserhärte. Als borsäurefreier, aminhaltiger Kühlschmierstoff und frei von Formaldehydabspaltern, vereint es Leistung und Umweltverträglichkeit.

EIGENSCHAFTEN

oilfino Finocut Grinding beeindruckt durch seine Vielseitigkeit und eignet sich gleichermaßen für weiches und hartes Ansetzwasser. Es überzeugt mit seiner chemischen Stabilität, bietet hervorragendes Kühl- und Spülvermögen und besitzt ausgezeichnete Korrosionsschutzeigenschaften. Universell einsetzbar, kann es sowohl in einzelbefüllten Maschinen als auch in Zentralanlagen effizient genutzt werden.

ANWENDUNG

oilfino Finocut Grinding wird eingesetzt zum Schleifen und für leichte Zerspanungsarbeiten.

HINWEIS

Die empfohlene Einsatzkonzentration richtet sich nach der Anwendung sowie den zu bearbeitenden Materialien:

Schleifen: 4-6 %

Allgemeine Zerspanung: 6- 8 %

ACHTUNG

Refraktometer Korrekturwert beachten.

ANMERKUNG

Aufgrund der ausgewählten Rohstoffe können geringfügige Abweichungen in Farbe, Geruch und Aussehen möglich sein. Diese haben jedoch keinen Einfluss auf die Funktionalität des Produktes.

Spezifische Daten	Methode	Einheit	oilfino Finocut Grinding
Kin. Viskosität bei 20 °C		mm ² /s	13
Mineralölgehalt		%	0
pH-Wert 5%ig			9,4
Korrosionsschutz	DIN 51360/2		4%ig - Note 0 (keine Korrosion)
Refraktometerfaktor		%/°Brix	2,0

Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.