



Das Öl der Profis.

Veedol MWW Fluid BF 22

Artikel- Nr. V201062X

BESCHREIBUNG

Präzision in der Metallbearbeitung kann nur mit Hilfe von Kühl- oder Schneidölen realisiert werden, die unter Hitzeeinwirkung nicht verdampfen. Neben der Schmierung und Kühlung von Werkzeug und zu bearbeitendem Werkstück sorgen sie für saubere Bearbeitungsoberflächen da sie die beim Sägen, Drehen, Fräsen, Bohren und Schleifen anfallenden Späne gleichzeitig wegspülen. Nur der Einsatz eines qualitativ hochwertigen Kühl- und Schneidöls garantiert reibungslose Abläufe im Fertigungsprozess, einwandfreie Oberflächengüten und lange Werkzeugstandzeiten.

Veedol MWW Fluid BF 22 ist ein hochwertiger mineralöhlhaltiger, wassermischbarer Kühlschmierstoff für die multifunktionelle Bearbeitung von Stahl, Guss und allen gängigen Aluminiumwerkstoffen und ergibt mit Wasser gemischt eine stabile, transparente Emulsion. **Veedol MWW Fluid BF 22** ist borfrei, frei von sekundären Aminen und entspricht der TRGS 611.

ANWENDUNG

Veedol MWW Fluid BF 22 eignet sich zum Drehen, Bohren, Fräsen, Reiben und Schleifen unterschiedlicher Werkstoffe. Empfohlen wird eine Mindestkonzentration von $\geq 5\%$.

Empfohlene Anwendungskonzentration:

Guss	Stahl und Aluminium
5-6%	6-8%

Die empfohlene Einsatzkonzentration richtet sich nach der Anwendung und dem zu bearbeitenden Material.

Frostfrei lagern!

TYPISCHE KENNWERTE

Test	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/ml	0,9930
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562-1	mm ² /s	55
pH-Wert 5% DIN Wasser	DIN 51 369	-	9,5
Korrosionsschutzprüfung Emulsion $\geq 4\%$	DIN 51 360-2	Korr.-Grad	0-0

Version vom 31.05.2021

Veedol Deutschland Vertrieb
HILBERT Mineralöl GmbH
Senefelderstrasse 1
48282 Emsdetten
Tel. +49 (0) 2572 960 71-0
Fax +49 (0) 2572 960 71-71
Mail: zentrale@veedol-schmierstoffe.de

Die in diesem Produkt-Datenblatt aufgeführten Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und dienen als Auskunft über Eigenschaften und Anwendungsbereiche unserer Produkte. Für die Richtigkeit und die Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird weder eine ausdrückliche noch eine stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. 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. Bei Nutzung unserer Produkte sind stets alle geltenden Gesetze und Verordnungen sowie Herstellervorschriften zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Für sämtliche produktbezogene Informationen sowie Lieferungen gelten die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der HILBERT Mineralöl GmbH.