



Das Öl der Profis.

# VEEDOL MWW FLUID HS 46 NF

Teilsynthetische, formaldehydfreie Metallbearbeitungsflüssigkeit

Material-Nr.  
24910P009

## BESCHREIBUNG

VEEDOL MWW FLUID HS 46 NF ist eine halbsynthetische, lösliche Schneidflüssigkeit auf Mineralölbasis mit Schmier- und chlorfreier EP Additivierung, sowie formaldehydfreien Bioziden. Mit Wasser vermischt bildet das Produkt eine milchige Emulsion mit einer guten Biostabilität und guten Schmiereigenschaften.

### Vorteile:

- Gute Umweltverträglichkeit dank der besonderen formaldehydfreien Biozide
- Dank der enthaltenen chlorfreien Hochleistungsadditive sorgt das Produkt für außergewöhnliche Schneideigenschaften, auch wenn der Schneidprozess besonders beschwerlich und das Metall schwierig in der Bearbeitung ist.

## ANWENDUNG

VEEDOL MWW FLUID HS 46 ist vor allem zum Drehen, Fräsen, Reiben, Gewindebohren, Räumen und Tiefbohren mit einem Druck bis zu 70 bar geeignet. Für Eisenmetalle, Aluminium und dessen Legierungen empfohlen.

## TYPISCHE STANDARDANALYSEN

Eigenschaften	2-10 % in Wasser Lösung
Aussehen	milchig
Dichte bei 15 °C kg/L	0,988
Farbe	leicht Gelb
Kinematische Viskosität bei 40 °C mm <sup>2</sup> / s	180
Refraktometer Faktor	1,6
pH	9,7
Alkalische Reserve bei pH4, ml H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 1N/100ml	6,4
Korrosionsschutztest, DIN 51360-2	0

\*Die technischen Daten dienen nur zur Orientierung

Version 2017-6-12

**Veedol Deutschland GmbH**  
Hans-Böckler-Straße 10  
40764 Langenfeld  
Tel.: +49 (0) 2173 893 30-30  
Fax: +49 (0) 2173 893 30-39  
Mail: info@veedol.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. Bei kritischen Anwendungen empfehlen wir die Produktauswahl mit Veedol Deutschland GmbH bzw. Ihrem Händler zu besprechen. 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 produktbezogenen Informationen sowie Lieferungen gelten die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der Veedol Deutschland GmbH.