



Metallbearbeitung

Hon- und Schleiföl

- sehr alterungsstabil
- chlorfrei
- sehr gute Filtrierbarkeit

EINSATZGEBIETE

VALONA GR 5005 HC ist ein niedrigviskoses Öl auf Hydrocrackbasis speziell zum Honen und zur Feinstbearbeitung entwickelt. VALONA GR 5005 HC ist für Eisen- und Nichteisenmetalle geeignet.

ANWENDUNGSVORTEILE

- sehr gute Spülwirkung und gutes Absetzverhalten
- keine Nebel- und Geruchsbildung
- hohe Oberflächengüte

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	814
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	4.7
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	144
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-24
Kupferkorrosion	ASTM D 130	Stufe	1a

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.