

# Datenblatt: VALONA GR 9005 HC



## Schneidöl

### Schneidöl

- auf Basis von Hydrocracksyntheseöl
- sehr gute Hautverträglichkeit
- für Schleifen von Hartmetallen

### EINSATZGEBIETE:

VALONA GR 9005 HC ist ein chlorfreier, nicht wassermischbar Kühlschmierstoff auf Basis von Hydrocracksyntheseöl. Es wurde speziell für das Schleifen von Hartmetallen, Schnellarbeitsstählen (HSS), kubisches Bornitrit (CBN), synthetischen Diamanten (PCD), Cermets und Keramiken entwickelt.

### ANWENDUNGSVORTEILE:

sehr gute Verschleißschutz- und Hochdruckeigenschaften  
keine Kobaltauslaugung  
sehr gute Hautverträglichkeit  
geruchsarm und gesundheitsschonend  
hervorragende Filtrierbarkeit  
hervorragende Verträglichkeit mit Elastomeren und Lacken

### EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	815
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	6
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	> 150
Kupferkorrosion	ASTM D 130	Stufe	1b

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

### GEBINDE

Artikelnummer	VPE
204021	208 L
204022	1000 L

**TotalEnergies Marketing  
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

VALONA GR 9005 HC

August / 2025

[TotalEnergies.de](https://TotalEnergies.de)

