



## Schneidöl

### Schneidöl

- auf Basis von Hydrocracksyntheseöl
- für besonders schwere Zerspanungsprozesse
- für hochfeste Stählen und Aluminiumlegierungen

### EINSATZGEBIETE:

VALONA BR 9015 HC ist ein chlorfreier, nicht wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Basis von Hydrocracksyntheseöl. VALONA BR 9015 HC wurde für sehr schwere Zerspanungsprozesse von hochfesten niedriglegierten, hochlegierten und rostfreien Stählen sowie Aluminiumlegierungen entwickelt.

VALONA BR 9015 HC zeigt seine Spitzenleistung beim Hochgeschwindigkeitsbohren, Wälzfräsen, Räumen und weiteren besonders schweren Zerspanungsvorgängen. Es kann unter bestimmten Bedingungen für Kupferlegierungen verwendet werden.

### INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

SAFRAN/SNECMA PR 6300 für Stähle

### ANWENDUNGSVORTEILE:

exzellente Oxidationsbeständigkeit erhöht Öllebensdauer und senkt TCO  
 reduzierte Verdunstung verringert damit den Ölverbrauch  
 gesundheitsverträglich dank reduziertem Gehalt an polyzyklisch aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK)  
 sehr gute Filtrierbarkeit  
 gute Verträglichkeit mit Dichtungen und Lacke

### ANWENDUNGSHINWEISE:

VALONA BR 9015 HC kann als konventionelle Strahlschmierung eingesetzt werden.

### EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	861
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	15
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	>160
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30
Kupferkorrosion	ASTM D 130	Stufe	4b

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

# GEBINDE

Artikelnummer	VPE
198002	208 L

**TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

VALONA BR 9015 HC

January / 2024

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

