



Schneidöl

Schneidöl

- auf Basis von Hydrocracksyntheseöl
- für sehr schwere Zerspanungsvorgänge
- für niedriglegierte, hochlegierte und rostfreie Stähle

EINSATZGEBIETE:

VALONA ST 9122 HC ist ein chlorfreier, nicht wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Basis von Hydrocracksyntheseöl. VALONA ST 9122 HC wurde speziell für sehr schwere Zerspanungsprozesse (Gewindeschneiden, Drehen, Bohren, Hochgeschwindigkeitsräumen, Schaben) von hochfesten niedriglegierten, hochlegierten und rostfreien Stählen entwickelt.

ANWENDUNGSVORTEILE:

exzellenter Verschleißschutz durch EP- und AW-Additive und gute Hochdruckeigenschaften
 exzellente Oxidationsbeständigkeit erhöht Öllebensdauer und senkt TCO
 gesundheitsverträglich dank reduziertem Gehalt an polyzyklisch aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK)
 reduzierte Nebel- und Geruchsbildung
 sehr gute Filtrierbarkeit
 gute Verträglichkeit mit Dichtungen und Lacke

ANWENDUNGSHINWEISE:

VALONA ST 9122 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 ³	848
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	22
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	192
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-35
Kupferkorrosion	ASTM D 130	Stufe	3b

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
197824	208 L
197823	1000 L

**TotalEnergies Marketing Deutschland
GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

VALONA ST 9122 HC

January / 2024

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

