



Stanz- und Umformöl

Stanz- und Umformöl

- Stanzöl auf Mineralölbasis
- für mittelharte und harte Stähle
- chlorfrei

EINSATZGEBIETE:

MARTOL EP 100 CF ist ein chlorfreies Stanzöl auf Mineralölbasis für Schneiden, Stanzen, Strangpressen und Ziehen für mittelharte bis harte Stähle bis zu einer Materialdicke von 3 mm. MARTOL EP 100 CF ist besonders für Materialien geeignet, die nicht mit chlorierten Produkten in Berührung kommen dürfen. MARTOL EP 100 CF kann auch in ausgewählten Anwendungen für Aluminiumlegierungen eingesetzt werden.

ANWENDUNGSVORTEILE:

exzellente Schmier- und Verschleißschutzeigenschaften für Werkstücke und Werkzeuge
sehr gute Hochdruckeigenschaften (EP) verbessern Oberflächenqualität
sehr gute Benetzungs- und Kriechfähigkeit
gesundheitsschonend durch Chlorfreiheit
Reinigung mit Lösungsmitteln oder heißen Laugen möglich

ANWENDUNGSHINWEISE:

Die Auftragung kann per Pinsel, Rolle oder Sprühgerät erfolgen. Im Anschluss können die Bauteile mit Lösungsmitteln oder heißen Laugen gereinigt werden. Vierkugel Test (Verschleiß) nach ISO 20623: 0,51 mm.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	917
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	100.8
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	>190
Vierkugel Test	ASTM D 2783	kgf	>800

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
167671	208 L

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

MARTOL EP 100 CF

April / 2025

TotalEnergies.de

