

HIGHTEC FORM SSU 4

Verdunstendes Universal – Umformöl (VOC-frei)

Beschreibung

HIGHTEC FORM SSU 4 ist ein aromatenfreier, kohlenwasserstoffhaltiger Umformschmierstoff. Es unterliegt nicht der 31. BImSchV (VOC – Verordnung) und braucht somit bei der Lösemittelbilanz nicht berücksichtigt werden.

Anwendung

HIGHTEC FORM SSU 4 wird durch Walzen oder Sprühen unverdünnt auf das Werkstück aufgebracht. Die mit HIGHTEC FORM SSU 4 umgeformten Werkstücke werden in vielen Fällen ohne vorherige Reinigung den nachfolgenden Bearbeitungsschritten zugeführt. Es wird vorab eine Verträglichkeitsuntersuchung empfohlen.

Vorteile

- Gute Leistung bei einer Vielzahl von Umformoperationen
- Breites Einsatzgebiet
- Auch für Buntmetalle geeignet
- VOC-frei
- Chlorfrei

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,837
Kinematische Viskosität KV 20	ASTM D-7042	mm ² /s	6,13
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	120

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (www.rowe.com.de).

Empfehlung

- Pressen
- Stanzen
- Ziehen

HIGHTEC FORM SSU 4 ist geeignet für die Bearbeitung von Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Buntmetallmaterialien.

Hinweise

HIGHTEC FORM SSU 4 kann mit wässrig-alkalischen Reinigern sowie auch mit Lösemittelreinigern im Falle einer vorgesehenen Reinigung der Werkstücke entfettet werden.

Bei Lagerung in trockenen, frostfreien Räumen und original-verschlossenen Gebinde beträgt die Lagerzeit: 36 Mon.
Temperatur: 0 – 40°C

Sie suchen das passende
Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum
ROWE-Ölwegweiser.



60066 | 21.09.2017