

TECHNISCHES DATENBLATT

QH PRESSMAX™ VL 9665

KALIBRIERMEDIUM FÜR DIE SINTERMETALLBEARBEITUNG

QH PRESSMAX™ VL 9665 wird für anspruchsvolle Kalibrierungen von gesinterten Teilen eingesetzt. Auf den Teilen verbleibt dabei ein nicht wahrnehmbarer Restfilm.

QH PRESSMAX™ VL 9665 ist frei von chlorhaltigen Additiven. Das Produkt ist unempfindlich gegen oxidativen Einfluss.

Anwendungen

QH PRESSMAX™ VL 9665 ist ein Formtrennmittel, das für die anspruchsvolle Kalibrierung von Sinterteilen verwendet wird.

Das Produkt kann mittels automatischen Sprühsystemen, durch Tauchen oder manuell appliziert werden.

QH PRESSMAX™ VL 9665 kann mit alkalischen Reinigern bei 60°C entfernt werden.

Einsatzempfehlung

QH PRESSMAX™ VL 9665 wird unverdünnt eingesetzt.

Vorteile

- QH PRESSMAX™ VL 9665 basiert auf synthetischen Komponenten, EP-Additiven und Antiverschleißmitteln, welche in hochsiedenden paraffinischen Lösungsmitteln gelöst vorliegen. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- Maximale Formfüllung und ausgezeichnete Oberflächenqualität
- Keine Rückstände nach der Wärmebehandlung
- Kein unangenehmer Geruch, selbst unter harschen Prozessbedingungen
- Gute Verträglichkeit mit der Gesundheit des Bedieners.

Gesundheit, Sicherheit und Handhabung

Informationen bezüglich der Lagerung, sicherer Handhabung und Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (SDS). Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung des Produkts entziehen sich unserer zumutbaren Kontrolle – wir übernehmen keine Haftung für jegliche Ineffektivität des Produkts oder jegliche Verletzung oder Schäden, welche aus diesen Bedingungen oder in Zusammenhang mit diesen Bedingungen entstehen.

Typische physikalische Eigenschaften

EIGENSCHAFT	TYPISCHER WERT	EINHEIT
Farbe	Hellgelb	
Spezifische Dichte @ 20°C	820	ASTM D 4052, kg/m ³
Kinematische Viskosität @ 40°C	2,9	ASTM D 7042, mm ² /s
Flammpunkt	70	ASTM D 92, °C
Kupferkorrosion	1a	ASTM D 130

Es wurde angemessene Sorge getragen, um zu gewährleisten, dass diese Publikation zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt ist. Solche Informationen können durch Veränderungen, welche nach der Veröffentlichung stattgefunden haben, beeinflusst werden. Dieses Technische Datenblatt darf einzig und allein für dieses Produkt verwendet werden. Vor jeder Verwendung lesen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt (Safety Data Sheet, SDS), um sich über Gefährdungsrisiken und Produktnutzungsparameter zu informieren. Jegliche Haftung und alle ausdrücklichen oder stillschweigenden Gewährleistungen bezüglich Produktleistungsergebnissen und der Genauigkeit dieser Daten, einschließlich jeder Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für jegliche Gebrauchszwecke, sind hiermit ausgeschlossen. 73003801

