

TECHNISCHES DATENBLATT

QH PRESSMAX™ DN 6480

NICHTWASSERMISCHBARES STANZ- UND ZIEHÖL

QH PRESSMAX™ DN 6480 basiert auf wasserstoffbehandeltem Mineralöl mit einem geringen Aromatenanteil. Eine Kombination aus polaren Hochdruck- und Verschleißschutzadditiven verleihen dem Produkt eine hohe Druckaufnahmefähigkeit. Dies ermöglicht eine hervorragende Oberflächenqualität der bearbeiteten Werkstücke und verbesserte Werkzeugstandzeiten.

QH PRESSMAX™ DN 6480 ist Chlor- und Schwermetallfrei.

Anwendung

QH PRESSMAX™ DN 6480 ist ein Umform-, Stanz- und Ziehöl. Der sehr hohe Gehalt an chlorfreien EP-Additiven garantiert eine lange Standzeit auch bei der Bearbeitung von Stählen mit sehr hoher Zugfestigkeit und Materialstärken bis 4 mm.

QH PRESSMAX™ DN 6480 hat sehr gute demulgierende Eigenschaften in alkalischen Reinigern.

Einsatzempfehlung

wird unverdünnt eingesetzt.

Vorteile

- Reduziert Kosten - höhere Produktivität durch besondere Schmiereigenschaft
- Reduziert Kosten - geringerer Energieverbrauch durch spezielle Hochdruck- und Schmiereigenschaften
- Reduziert Kosten - leicht mit handelsüblichen Reinigern abwaschbar
- Hohe Mitarbeiterakzeptanz - gutes Arbeitsschutz- und Umweltprofil, frei von Chlor- und anderen kritischen Inhaltsstoffen

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	bernsteinfarben	
Dichte bei 20°C	920	ASTM D 4052, kg/m ³
Kinematische Viskosität @ 40°C	80	ASTM D 7042, mm ² /s
Flammpunkt	180	ASTM D 92, °C
Pour Point	-12	ASTM D 97, °C
Kupferkorrosion	4c	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. 73575601

