



TECHNISCHE INFORMATION

Multidraw 472

Chlorhaltiges Umformöl für schwerste spanlose Umformprozesse beim Tief- und Abstreckziehen von Stahlblechen, speziell auch rostfreie Qualitäten mittlerer Blechstärke

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + nicht wassermischbares Ziehöl
- + auf Basis von Chlorparaffinen
- + mineralölfrei
- + enthält synthetische Fettungsmittel
- + mit schwefelhaltigen Additiven

TYPISCHE KENNZAHLEN

Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	1240 kg/m ³
--------------------------------	------------------------

Viskosität/40°C / ASTM D 7042	390 mm ² /s
-------------------------------	------------------------

Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	> 200 °C
--	----------

ANWENDUNG / APPLIKATION

Multidraw 472 eignet sich hervorragend für schwerste spanlose Umformprozesse beim Tief- und Abstreckziehen von Stahlblechen, speziell auch rostfreie Qualitäten mittlerer Blechstärke.

Positive Erfahrungen liegen z. B. bei der Herstellung von Speichenkränzen für Lenkräder aus Nirosta-Stahl mit 2-3 mm Blechstärke vor.

Das Produkt zeichnet sich durch seine gute PER-Entfettung (Dowper MC) aus.

Multidraw 472 ist problemlos manuell, als auch mit automatischen Walz- bzw. Sprüheinrichtungen applizierbar.

04720

08/2019-04720-7

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.



TECHNISCHE INFORMATION

Multidraw 472

Chlorhaltiges Umformöl für schwerste spanlose Umformprozesse beim Tief- und Abstreckziehen von Stahlblechen, speziell auch rostfreie Qualitäten mittlerer Blechstärke

ENTFETTUNG

Die Entfettung ist nach den üblichen Verfahren problemlos durchführbar.

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

04720

08/2019-04720-7

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2