

Technische Information

Multidraw AL 6

Artikelbeschreibung

- nicht wassermischbares, teilsynthetisches Stanz- und Ziehöl
- enthält synthetische Fettungsmittel
- geruchsneutral
- rückstandsarm verflüchtigend

Typische Kennzahlen

Farbe / DIN ISO 2049:	heller 1,0
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :	770 kg/m ³
Viskosität/40°C / ASTM D 7042 :	1,6 mm ² /s
Flammpunkt (nach Pensky-Martens) / DIN EN ISO 2719:	> 61 °C

Anwendung / Applikation

Multidraw AL 6 eignet sich speziell zum Umformen und Stanzen von Aluminium. Die Bearbeitung von dünnen Blechen aus Stahl und Buntmetallen ist bei leichten bis mittleren Ansprüchen an die Ziehleistung ebenfalls möglich.

Multidraw AL 6 verflüchtigt bei Raumtemperatur und hinterlässt einen minimalen Schmierfilm. Anschließende Nachbehandlungsverfahren, wie z.B. Tempern, Eloxieren oder Schweißen können ohne vorherige Entfettung störungsfrei durchgeführt werden.

Das Produkt ist problemlos manuell als auch mit automatischen Walz- bzw. Sprüheinrichtungen applizierbar.

Entfettung

Sollte eine Entfettung der mit **Multidraw AL 6** bearbeiteten Teile notwendig sein, kann diese mit wässrig-alkalischen oder Lösemittelreinigern erfolgen. In diesem Fall empfehlen wir Divinol Reiniger 73.

24740

04/2017-24740-7

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.

1 / 2

Technische Information

Multidraw AL 6

Lagerung

Empfohlene Lagertemperatur über +5 °C. Eindickungen aufgrund von Lagerungen bei tiefen Temperaturen sind reversibel.

Technische Schutzmaßnahmen

Das Produkt verdunstet und kann zündfähige Gemische oberhalb des Flammpunktes bilden.

Es ist sicherzustellen, dass bei Anwendung dieses Produkts durch Aerosolbildung keine Selbst- oder Fremdentzündung erfolgen kann.

Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei Fragen zur Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

24740

04/2017-24740-7

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