



TECHNISCHE INFORMATION

Multidraw ALG 17

Synthetisches Ziehöl für die Umformung von Aluminium und Buntmetallen

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + nicht wassermischbares Ziehöl
- + auf synthetischer Basis, mineralölfrei
- + mit synthetischen Fettungsmitteln
- + gute Verträglichkeit mit unterschiedlichen Lacksystemen der Kathodischen Tauchlackierung
- + aromatenfrei

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	heller 1,0
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	880 kg/m ³
Viskosität/40°C / ASTM D 7042	170 mm ² /s
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	> 170 °C

ANWENDUNG / APPLIKATION

Multidraw ALG 17 eignet sich ausgezeichnet für die spanlose Umformung von Aluminium, Buntmetallen, Neusilber und verzinkten Stahlqualitäten, insbesondere von Karosserieteilen bei höchsten Ansprüchen an die Ziehleistung.

Die speziell ausgesuchten Inhaltsstoffe depolymerisieren bei thermischer Behandlung, wie z. B. beim Tempern. **Multidraw ALG 17** hinterlässt dabei keine Crackrückstände auf der Metalloberfläche. Dadurch ist die Entfettung von Stahl vor dem Schweißen und Löten nicht notwendig.

Multidraw ALG 17 verdampft rückstandsfrei bei Temperaturen > 450 °C.

Multidraw ALG 17 kann sowohl manuell als auch mit automatischen Walz- oder Sprühvorrichtungen aufgetragen werden.

20190

07/2020-20190-7

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 ALG 17

Synthetisches Ziehöl für die Umformung von Aluminium und Buntmetallen

ENTFETTUNG

Empfohlene Entfettung mit wässrig-alkalischen Reinigern.

LAGERUNG

Empfohlene Lagertemperatur +15 °C bis +30 °C.

Das Produkt wird unter +10 °C fest. Es handelt sich hierbei um einen reversiblen Vorgang und das Produkt kann bei Erwärmung auf Raumtemperatur problemlos eingesetzt werden.

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

20190

07/2020-20190-7

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