



TECHNISCHE INFORMATION

Multipress Ultra 70

Hochlegiertes Fließpressöl für moderne Mehrstufenpressen für nahezu alle Metalle

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + chlor-, zink- und phosphorfrees Fließpressöl
- + auf Mineralölbasis
- + aromatenarm
- + verdampfungsarm
- + hoher Anteil an schwefelhaltigen EP-Wirkstoffen
- + hoher Anteil an Fettungsmitteln

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	dunkler 8,0
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	940 kg/m ³
Viskosität/40°C / ASTM D 7042	75 mm ² /s
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	> 180 °C

ANWENDUNG / APPLIKATION

Multipress Ultra 70 ist ein hochlegiertes Fließpressöl zur Kaltmassivumformung für starke Umformungen und Reduzierungen an hochfesten Stählen. Das Produkt eignet sich besonders für die Herstellung kompliziert geformter Werkstücke auf Ein- und Mehrstufenpressen, ausgehend vom phosphatierten und je nach Werkstück-Dimension nicht phosphatierten Draht. **Multipress Ultra 70** ist aufgrund seines hohen Fettungsanteils auch sehr gut zum Fließpressen von Aluminium und dessen Legierungen einsetzbar. Für Buntmetalle nicht geeignet.

Hervorragende Ergebnisse wurden auch beim Aufweiten und Biegen von Stahlrohren auf Rohrbiegemaschinen bis zu einem Rohrdurchmesser von 8 cm erzielt.

22480

04/2019-22480-8

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

Multipress Ultra 70

Hochlegiertes Fließpressöl für moderne Mehrstufenpressen für nahezu alle Metalle

Multipress Ultra 70 hat sich bei der Herstellung von Hohl- und Napfteilen mit polymerbeschichtetem Draht für die Automobilindustrie bestens bewährt.

SONSTIGES

Das Produkt ist dermatologisch getestet. TEWL (transepidermaler Wasserverlust) bestätigt eine gute Hautverträglichkeit. Gerne senden wir Ihnen das Hautgutachten zu.

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

22480

04/2019-22480-8

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.