



## TECHNISCHE INFORMATION

### Multipress AL 70

Vollsynthetisches Fließpressöl speziell für Aluminium und Buntmetalle

#### ARTIKELBESCHREIBUNG

- + zink-, phosphor-, schwefel- und chlorfreies Fließpressöl
- + auf vollsynthetischer Basis
- + mit hohem Anteil an synthetischen Fettungsmitteln
- + aromatenarm

#### TYPISCHE KENNZAHLEN

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Farbe / DIN ISO 2049 | heller 0,5 |
|----------------------|------------|

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 | 870 kg/m <sup>3</sup> |
|--------------------------------|-----------------------|

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Viskosität/40°C / ASTM D 7042 | 83 mm <sup>2</sup> /s |
|-------------------------------|-----------------------|

#### ANWENDUNG / APPLIKATION

Fließpressöl für die Kaltmassivumformung, speziell für Aluminium und dessen Legierungen sowie auch für die Umformung von Buntmetallen geeignet.

Speziell ausgesuchte Inhaltsstoffe depolymerisieren bei thermischer Behandlung. **Multipress AL 70** hinterlässt dabei keine Crackrückstände auf der Metalloberfläche. Dadurch ist eine Entfettung vor dem Schweißen und Löten nicht notwendig.

#### LAGERUNG

Bei Raumtemperatur lagern.

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

20371

04/2020-20371-5

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.



# ZELLER + GMELIN

TECHNISCHE INFORMATION

## Multipress AL 70

Vollsynthetisches Fließpressöl speziell für Aluminium und Buntmetalle

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

20371

04/2020-20371-5

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

**EXPERTLY DONE.**

Zeller+Gmelin GmbH & Co. KG · Schlossstraße 20 · 73054 Eislingen/Fils · Germany · Postfach 13 65 · 73054 Eislingen/Fils  
Phone: +49 7161 802-0 · Fax: +49 7161 802-290 · info@zeller-gmelin.de · Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Siegfried Müller  
Dipl.-Kfm. Walter Jerusalem · Dipl.-Ing. (FH) Thomas Alpers · Kommanditgesellschaft · Sitz Eislingen · Amtsgericht Ulm HRA 530107  
Persönlich haftende Gesellschafterin Zeller+Gmelin Verwaltungs GmbH · Sitz Eislingen · Amtsgericht Ulm HRB 530641