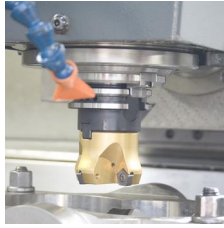


# MOLYDUVAL

## Supercut ME 15 B



### Metallbearbeitungsöl für Buntmetalle

Dünnflüssiges Schneid- und Ziehöl für die mechanische Bearbeitung von Buntmetallen und Stählen mittlerer Festigkeit. Es eignet sich für normale bis mittelschwere Metallbearbeitung.

#### Eigenschaften

- guter Korrosionsschutz
- reduziert Werkzeugverschleiß
- frei von Chlor
- verträglich mit Buntmetallen
- sehr alterungsbeständig
- hohe Oberflächengüte
- geringer Verschleiß, daher lange Werkzeugstandzeiten
- verträglich mit vielen Kunststoffen

#### Anwendungen

- zum spanlose Umformung von Aluminium, Buntmetallen und deren Legierungen
- für die Zerspanung von Buntmetallen

#### Technische Daten

Farbe		gelb
Grundöl		Min
Viskositätsklasse	ISO-VG	15
Viskosität 40°C	mm <sup>2</sup> /s	15
Viskosität 100°C	mm <sup>2</sup> /s	3,7
Viskositätsindex		108
Dichte 40°C	kg/m <sup>3</sup>	860
Pourpoint	°C	-12
Flammpunkt COC	°C	190
Durchsichtigkeit		transparent
Verpackungsgröße Faß 200 l		+
Verpackungsgröße Container 1000 l		+

Weitere Informationen erhalten Sie von den Mitarbeitern unserer Anwendungstechnik !

Die Angaben in dieser Produktinformation entsprechen dem Stand unserer aktuellen Kenntnisse und Erfahrungen in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme ist die Wirkungsweise unserer Produkte von vielen Parametern abhängig, die wir nicht einschätzen und deren Einfluss wir nicht beurteilen können. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen daher unverbindliche Richtwerte dar, die dem technisch erfahrenen Leser Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen oder Gewährleistungen oder Garantien für die Eigenschaften oder Eignung dieses Produktes für einen speziellen Einzelfall beinhalten diese Angaben nicht. Vor einem Einsatz dieses Produktes ist unbedingt die Durchführung von Versuchen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Produkt für die spezifische Verwendung sicher, wirtschaftlich und in vollem Umfang geeignet ist. Hierbei ist mit gebotener Sorgfalt vorzugehen. Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor die Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Ankündigung zu ändern. Alle früheren Produktinformationen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Stand : 17.10.2024