

MACRON 805 M-5 VEG

Ester basierendes Schneid- und Schleiföl

BESCHREIBUNG

MACRON 805 M-5 VEG basiert auf synthetischen Estern aus nachwachsenden Rohstoffen. Durch den geringen Anteil ungesättigter Fettsäuren zeigt das Produkt eine hohe hydrolytische- und Alterungsstabilität. Es ist verträglich mit Zweikomponentenlacken sowie Elastomeren, die für HEES Hydrauliköle konzipiert sind.

MACRON 805 M-5 VEG ist Chlor-, Schwefel-, Phosphor-, Schwermetall und Mineralölfrei.

ANWENDUNG

MACRON 805 M-5 VEG ist ein universelles Öl zum Honen, Läppen oder Schleifen auch von Hartmetallen.

MACRON 805 M-5 VEG ist auch geeignet zum Tiefbohren kleiner Durchmesser.

EINSATZEMPFEHLUNG

MACRON 805 M-5 VEG wird unverdünnt eingesetzt.

TYPISCHE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	gelb	
Dichte bei 20°C kg/m ³	850	ASTM D 4052
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm ² /s	5	ASTM D 7042
Flammpunkt COC °C	180	ASTM D 92
Pour Point °C	-15	ASTM D 97
Kupferkorrosion	1b	ASTM D 130

VORTEILE

- Reduziert Kosten - weniger Verbrauch durch geringere Verdunstung.
- Reduziert Kosten - höhere Produktivität durch besondere Schmiereigenschaft.
- Reduziert Kosten - sauberes Arbeitsumfeld durch reduzierten Ölnebel und Verdunstung.
- Hohe Mitarbeiterakzeptanz - gutes Arbeitsschutz- und Umweltprofil, reduzierter Geruch und Ölnebel.

ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

Für optimale Ergebnisse empfehlen wir die Verwendung des Houghton Sortiments von industriellen Schmierstoffen, Reinigungs- und Korrosionsschutzmitteln.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Houghton Vertreter.

LAGERUNG

Siehe Abschnitt 7 der Sicherheitsdatenblätter für Information zu Handhabung und Lagerung, einschließlich Produkt-Haltbarkeit. Das Produkt sollte unter Dach in sauberen, trockenen Räumen gelagert werden, geschützt vor Frost. Empfohlene Lagertemperatur beträgt in der Regel zwischen 5 °C und 40 °C, sofern nicht anders angegeben. Vermeiden Sie Überalterung des Produktes durch Lagerrotation.

ARBEITSSICHERHEIT

Sicherheitsdatenblätter sind in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang II verfügbar für Stoffe oder Zubereitungen gemäß den Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

GM 2012/11/08 DE



Houghton Deutschland GmbH
Giselherstrasse 57
D-44319 Dortmund
Deutschland

CSC-Hotline: +49-(0)800-7435562
CSC-Fax: +49-(0)800-3297435
Houghtonde-CSC@houghtonintl.com
<http://www.houghtonintl.com>

Die Daten in diesem Dokument sind nach bestem Wissen erstellt. Allerdings kann es sein, daß das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Eine Haftung oder Garantie ist deshalb ausdrücklich ausgeschlossen.