



Stanz- und Umformöl



Stanz- und Umformöl

- für Lebensmittelkontakt
- NSF H1 und 3H zugelassen
- für Aluminium
- geruchslos, schützt vor Ranzigkeit

EINSATZGEBIETE:

MARTOL FMO 235 CF ist ein chlorfreies, lebensmitteltaugliches, hochviskoses Stanz- und Tiefziehöl für Aluminium auf Basis von natürlichen Fettverbindungen. MARTOL FMO 235 CF wird verwendet für das Stanzen von Aluminiumblechen und für das Tiefziehen von Aluminiumlebensmittelverpackungen. MARTOL FMO 235 CF hat die Lebensmittelfreigaben H1 sowie 3H und erfüllt die Anforderungen nach KOSHER und HALAL.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

NSF H1
NSF 3H
HALAL
KOSHER

ANWENDUNGSVORTEILE:

für Lebensmittelkontakt geeignet durch Lebensmittelfreigabe NSF H1, 3H (No. 142470)
sehr gute Schmierfähigkeit und Benetzungsfähigkeit verhindert Abriebsspuren
hervorragende Anti-Seizing Eigenschaften zwischen Blech und Matrize
geruchslos
schützt vor Ranzigkeit (Rancimat-Test)
erfüllt KOSHER und HALAL Anforderungen
keine klebrigen Rückstände auf Werkzeugen und Werkstücken

ANWENDUNGSHINWEISE:

Die Auftragung kann per Pinsel, Rolle oder Sprühgerät erfolgen.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		gelblich
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	1040
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	235
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	270
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-33
Oxidationsstabilität bei 100 °C	ASTM D943	h	>100

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
164855	208 L

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

MARTOL FMO 235 CF

January / 2024

TotalEnergies.de

