



PANOLIN
Bläsimühle 2 – 6
CH-8322 Madetswil
Telefon +41 44 956 65 65
Telefax +41 44 956 65 75
www.panolin.com
info@panolin.com



PANOLIN ORCON® GREASE 2

NSF H1-Fett – vollsynthetisch

PANOLIN ORCON® GREASE 2:

- weisses H1-Fett auf Aluminium-Komplexseifen-Basis für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie sowie für den Futtermittelsektor
- hergestellt aus geprüften Inhaltsstoffen, die den strengen NSF-Richtlinien (NSF Nonfood Compounds Registration) entsprechen
- bei korrekter Anwendung physiologisch unbedenklich; trotzdem sollten Überschmierungen, mit daraus resultierendem Kontakt zu den verarbeitenden Produkten vermieden werden
- enthält verschleissmindernde Zusätze und verfügt über EP-Additive
- ungiftig
- gute Oxidations- und Korrosionsschutzeigenschaften
- hohes Lasttragevermögen
- gute Wasserbeständigkeit

Umstellung auf PANOLIN ORCON® GREASE 2

Um die toxikologische Unbedenklichkeit zu gewährleisten, müssen bei der Umstellung Lager und Gehäuse gründlich von alten Schmierfettresten gesäubert werden.

Optimale Wirksamkeit kann nur bei unvermishtem Einsatz erreicht werden.

Einsatz (Herstellervorschriften beachten)

- Schmierung von Gelenken, Stangendurchführungen (Stopfbüchsen), Wälz- und Gleitlagern, in Apparaten und Maschinen der Getränke-, Kosmetik-, Genuss-, Lebens- und Futtermittelindustrie
- Lagerschmierung diverser Haushaltsmaschinen

Freigaben (Für den Schmierstoff liegt bei der Vergabestelle eine gültige, namentliche Freigabe vor.)

NSF Registration, Category H1

Halal-Zertifikat

Koscher-Zertifikat



Nonfood Compounds
Program Listed H1

Technische Daten (Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen)

Produktnummer	78350
NLGI	2
Seifen-/Aufdickertyp	Aluminium-Komplex
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	> 230°C
VKA Schweißlast (DIN 51350)	6000 N
Wasserbeständigkeit (DIN 51 807-1)	0
Korrosionsschutzeigenschaften (EMCOR - DIN 51802)	1-1
Kupferkorrosion (DIN 51811)	1b
Einsatztemperatur (permanent)	- 20°C bis 120°C
Einsatztemperatur (kurzzeitig)	160°C
Bezeichnung DIN 51502	KP 2 K-20
Basis	synthetisch
Basisöl-Viskosität bei 40°C	550
Basisöl-Viskosität bei 100°C	53
VI des Basisöls	159
Drehzahlkennwert (n x dm)	300 000 mm/min
Farbe	weiss

Sicherheitsrelevante Hinweise

entnehmen Sie bitte der Gebindeetikette oder im Detail dem Sicherheitsdatenblatt (kann bei PANOLIN angefordert werden)