



Nonfood Compounds
Program Listed (H1)
(n° 139696)

HALBSYNETHETISCHES FETT FÜR DIE AGRO-LEBENSMIT- TELINDUSTRIE

BESCHREIBUNG

CX 600 ist ein teilsynthetisches Hochdruck- und Haftfett, das bei gelegentlichem Kontakt mit Lebensmitteln eingesetzt werden kann.

EIGENSCHAFTEN

CX 600 erfüllt die Anforderungen des Kapitels 21 CFR 178.3570 der FDA (Food and Drug Administration) in Bezug auf Schmierstoffe, die gelegentlich mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können, und ist NSF H1-registriert
CX 600 ist außerdem Halal- und Kosher-zertifiziert

CX 600 enthält keine Aromaten, die als MOAH nachgewiesen werden können (GC-FID-Methode, LOD 25 ppm, auf Rohschmierstoff)

Keine Derivate tierischen Ursprungs und keine Allergene, die in Anhang II der Richtlinie 2011/1169/EG über Lebensmittelzutaten aufgeführt sind

CX 600 bietet ein außergewöhnliches Leistungsniveau über einen weiten Temperaturbereich von -35 bis +180 °C

CX 600 ist mit einem halbsynthetischen Grundöl mit hoher Viskosität formuliert, das eine geringe Verdunstung und eine ausgezeichnete Stabilität bei hohen Temperaturen aufweist.

CX 600 verfügt über hervorragende Verschleißschutzeigenschaften, um die Reibung zu reduzieren und Metall-zu-Metall-Kontakte in Prozessanlagen zu verhindern

CX 600 ist lichtbeständig und schützt vor Rost und Korrosion

ANWENDUNGEN

CX 600 wird für die Schmierung von Maschinen in der Lebensmittel-, Getränke- und Verpackungsindustrie empfohlen.

CX 600 kann zur Schmierung von Geräten verwendet werden, die unter schwierigen Bedingungen arbeiten (Wasser, Dampf, Last, Temperatur).

CX 600 empfiehlt sich besonders für Lager, Nocken, offene Getriebe, diverse Gelenke und als Multifunktionsfett in der Lebensmittelindustrie.

SPEZIFIKATIONEN

	Einheit	Wert
Aussehen	-	Glatt / klebend
Farbe	-	Beige hell
Walkpenetration	1/10 mm	295/340
Viskositätsklasse	-	1,5
Tropfpunkt	°C	≥ 260
4 Bälle Verschleiß Test	mm	0,55
4 Bälle Verschweißlast Test	kg	400
Auswaschen durch Wasser	%	< 2
Temperaturen der Verwendung	°C	-35 à +180
NSF Registrierungsnummer	-	139696

HYGIENE / SICHERHEIT

Das Sicherheitsdatenblatt mit Informationen zur Prävention und Sicherheit ist auf Anfrage erhältlich

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen werden in gutem Glauben und zu Informationszwecken gegeben. Vor diesem Hintergrund behält sich T.T.A. das Recht vor, seine Eigenschaften zu verbessern und fordert Sie auf, alle Änderungen zu lesen, die seit der Einreichung dieses Dokuments aufgetreten sind.