

CASSIDA GREASE P 1

Synthetisches Spezial-Schmierfett für die Lebensmittelindustrie

EIGENSCHAFTEN

- Gute Beständigkeit gegen kaltes und warmes Wasser
- Sehr gute Oxidations- und mechanische Stabilität
- Hervorragender Verschleißschutz
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Ausgezeichnete Haftung
- Geruchs- und geschmacksneutral



SPEZIFIKATIONEN UND ZERTIFIKATE

- NSF H1
- Kosher
- Halal

CASSIDA GREASE P 1 ist ein wasserbeständiges und vielfältig einsetzbares Schmierfett, welches speziell für die Fettschmierung von Maschinen in der Lebensmittel-, Getränke- und Verpackungsindustrie entwickelt worden ist.

Es besteht aus einem anorganischen Verdickersystem, synthetischen Grundölen und ausgesuchten Additiven, welche die strengen Anforderungen der Lebensmittelindustrie erfüllen.

Registriert von der NSF (Klasse H1) für Anwendungen, bei denen ein unbeabsichtigter Kontakt des Schmierstoffs mit dem Nahrungsmittel nicht vollständig ausgeschlossen werden kann (lubricant with incidental food contact). Hergestellt nach Bremer & Leguil Qualitätsstandards in Anlagen, in denen HACCP und GMP implementiert wurden und einen integralen Bestandteil der Qualitäts- und Hygiene-Management Systeme nach ISO 9001 und ISO 21469 bilden.

CASSIDA GREASE P 1

ANWENDUNGSBEREICH

- Hochbelastete Gleit- und Wälzlager aller Art
- Gelenke und Führungen
- Korrosionsschutz zur Behandlung von Oberflächen sowie Trenn- und Montagefett bei Elastomeren und Dichtungen
- Kann manuell, über Zentralschmieranlagen oder mit Fettpressen eingesetzt werden

DICHTUNGS- UND FARBVERTRÄGLICHKEIT

Verträglich mit mineralölbeständigen Farbanstrichen, Elastomeren und Dichtungen.

HANDHABUNG UND LAGERUNG

Alle Schmierstoffe für die Lebensmittelindustrie sollen separat von anderen Schmierstoffen, Chemikalien und Lebensmitteln sowie geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen gelagert werden. Lagertemperatur zwischen 0 °C und +40 °C. Vorausgesetzt, dass das Produkt unter diesen Bedingungen gelagert wird, empfehlen wir, es innerhalb von 3 Jahren ab Produktionsdatum zu verbrauchen. Nach dem Öffnen des Gebindes muss das Produkt innerhalb von 2 Jahren verbraucht werden, jedoch bis spätestens 3 Jahre ab Produktionsdatum.

TYPISCHE KENNWERTE			(Es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.)
		CASSIDA GREASE P 1	
Eigenschaft		Prüfmethode	
NSF Reg.-Nr.			149063
Farbe			Beige
Struktur			Glatt, pastös
Art des Eindickers			Anorganisch
Walkpenetration bei +25 °C	1/10 mm	ISO 2137	310 - 340
NLGI-Zahl		DIN 51818	1
Kin. Visk. (Grundöl) bei +40 °C	mm²/s	ISO 3104	770
Ölabscheidung, 168 h bei +40 °C	%	DIN 51817	3
Kupfer Korrosion, 24h bei +100 °C	Korr.-Grad	DIN 51811	1 b
Tropfpunkt	°C	ISO 2176	Kein
Wasserbeständigkeit	Bew. Stufe	DIN 51807-1	0 – 90
Fließdruck	hPa	DIN 51805	< 1000
VKA, Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2200/2400
FAG FE 8 ((Schrägbola) 75 min-1/50 kN) - Qualitative Einstufung	mg	DIN 51819	< 5 Sehr gut
Normbezeichnung DIN		DIN 51502	KPF1P-30
Normbezeichnung ISO		ISO 6743-9	L-XCEEB1
Einsatztemperatur	°C		-30 bis +150 (kurzzeitige Spitze bis +180)