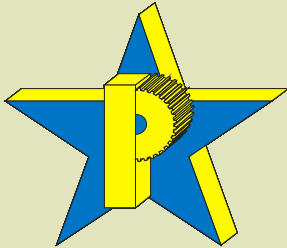


Produktbeschreibung

	Excellent LS-Flour Grease	Art.Nr. 0062oW
		Datum: 29.07.2010

Polytetrafluorethylen verdicktes Schmierfett auf Syntheseölbasis.

EXCELLENT-LS FLOUR-GREASE

ist ein mit Polytetrafluorethylen verdicktes Schmierfett auf Syntheseölbasis

NLGI-Klasse

2

Anwendung:

EXCELLENT-LS FLOUR-GREASE 8942 ist ein thermisch sehr stabiler, synthetischer Schmierstoff für alle Anwendungsfälle, bei denen Schmierfette auf Mineralölbasis, aber auch die gängigen synthetischen Schmierfette, einschließlich Silikonfette, nicht mehr ausreichen.

Es ist beständig gegenüber Wasser, aggressiven Medien und fast allen Lösungsmitteln.

EXCELLENT-LS FLOUR-GREASE 8942 ist von der BAM für den Einsatz in Sauerstoffarmaturen freigegeben (bis 60°C und einer Druckobergrenze von 100 bar).

Es ist mit Schmierfetten auf Mineralöl - oder anderer synthetischer Basis nicht mischbar. Die Schmierstellen sind deshalb vorher gründlich zu reinigen.

EXCELLENT-LS FLOUR-GREASE 8942 erfüllt die FDA-Reinheitsanforderungen der Richtlinie 21 CFR 178.3570 und eignen sich für den Einsatz in Schmierstellen bei denen ein direkter Lebensmittelkontakt nicht ausgeschlossen werden kann. Überschmierungen, die einen unnötigen Lebensmittelkontakt zur Folge haben, sind zu vermeiden. Es erfüllt die H1 Anforderungen der NSF (National Sanitary Foundation)

Eigenschaften:

walkstabil
oxidationsbeständig
hohes Druckaufnahmevermögen
gute Wasserbeständigkeit
sehr hohe thermische Belastbarkeit
beständig gegenüber aggressiven Medien
und fast allen Lösungsmitteln
haftfähig

Produktbeschreibung

	Excellent LS-Flour Grease	Art.Nr. 0062oW
		Datum: 29.07.2010

Technische Daten:

Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung	-40 bis +260°C
Kurzzeitig zul. Temperaturspitze	+290°C
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	nicht tropfend
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	265 bis 295 1/10mm
Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1)	0-90
Grundölviskosität bei 40°C (DIN 51 562)	ca. 500mm ² /s
Bezeichnung (DIN 51 502)	KFK 2 U-40
(ISO 6743-9)	ISO-L-XDGEB 2

Änderungen der technischen Daten behalten wir uns vor. Zusatzinformationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt oder erhalten Sie von unserer Anwendungstechnik.