



PURITY FG GREASE **SMØRREFETT**

SMØRREFETT FOR MASKINER I NÆRINGSMIDDELINDUSTRIEN

Petro-Canada PURITY* FG Grease er et avansert smørefett til bruk i næringsmiddelindustrien

De viktigste kvalitetsforbedringene inkluderer et høyt dråpepunkt, pumpeevne ved lave temperaturer og fremragende motstandsdyktighet mot vannavskylling.

Mange andre kvalitetsfordeler - tåler ekstremt trykk, utmerket beskyttelse mot slitasje og korrosjon - er de samme som for smørefett beregnet på generell industriell bruk.

Men PURITY* FG Grease tilfredsstiller også kravene til renhet i næringsmiddelindustrien - USDA H1 for bruk som vil kunne medføre tilfeldig kontakt med næringsmidlet. PURITY* FG Grease er sertifisert til bruk ved fremstilling av Kosher-mat.

KVALITETSFORDELER

Fremragende motstandsdyktighet mot væskesammenbrudd forårsaket av vann eller juice

Beholder konsistensen og smøreegenskapene i kontakt med juice

Motstandsdyktig mot vannavskylling og de fleste vaske- og desinfeksjonsmidler som brukes ved rengjøring. Langsiktig beskyttelse mot rust og korrosjon. Hindrer skade på lagre og gear på grunn av fuktighet. Hvit, flekk fri ytelse

Lett å få øye på overflødig fett som tyter ut av tetninger. Setter ikke flekker på klær, treverk eller porøst materiale.

Høyt dråpepunkt. Vil ikke renne fra lagre i nærheten av ovner eller under damprensing. Ideell for lagre med stor belastning. Reduserte lagerkostnader siden en og samme fettype kan benyttes i mange sammenhenger.

BRUKSOMRÅDER

Glide- og antifriksjonslagre, føringer, styrelagre, koplinger og sentralsmøresystemer. Tømmer- og treforedlings/papirindustrimaskiner hvor man er opptatt av å unngå flekker og forurensning.

Lagre i tekstilmaskiner.

Hva er HT?

Petro-Canada har en patentert HT-prosess for å fremstille en vannklar 99,9% ren baseolje. Resultatet er en serie smøreoljer som sikrer maksimal ytelse for våre kunder.



TYPISKE KVALITETSDATA

Egenskap	ASTM testmetode	Purity* FG Grease	
NLGI kvalitet		1 1/2	00
Penetrasjon, ubearbeidet		330	447
bearbeidet 60 slag	D217	295	422
bearbeidet 100.000 slag		312	426
Farge		hvit	Kremet hvit
Lukt		luktfri	luktfri
Dråpepunkt, □C(□F)	D2265	277 (531)	203(397)
Vannavskylling, % @ 40□C, høytrykk	D1264	2,2	11,7
Timken kg	D2509	16	16
Fire-kuler-slitasje, arrdiam(mm)	D2266	0.58	0.42
Fire-kuler-sveis, kg	D2596	315	400
Belastningsslitasjeindeks	D2596	39	37
Korrosjonsvern, kopper	D1261	1b	1b
lager	D1743	godkjent	godkjent
Baseolje, viskositet cSt@40□C	D445	160	160
viskositet cSt@100□C	D445	14	14
Flytepunkt, □C(□F)	D97	-15(5)	-15
Oksydasjonsstabilitet, PSI dråpe 100 timer	D942	5	7
Type smørefett		Aluminium Complex	Aluminium complex

De oppgitte verdier er typiske ved normal produksjon. De utgjør ingen spesifikasjon.

HELSE OG SIKKERHET

Ved anvist bruk medfører Petro-Canada PURITY* FG Grease ingen helsefare. Det kreves ingen spesielle sikkerhetstiltak utover normal hygiene.

Distributør i Nord-Norge:

DNG Norge AS, Besøksadresse: Havneterminalen, Postboks 41, 8301 Svolvær, Tlf.: 760 66 920 Faks: 760 66 930