

CLARION ® FOOD MACHINERY HT EP GREASE

Clarion elintarvikevaseliini

Clarion Elintarviketeollisuuden HT EP-vaseliinit ovat korkean lämpötilan, EP, vedenkestävä vaseliini. National Sanitation Foundation on rekisteröinyt vaseliinin H1 voiteluaineeksi satunnaisen elintarvikepakkaus materiaalien kosketukseen käytettäväksi elintarviketehtaissa.

Ominaisuudet:

- 40 Lb. Timken EP
- Ylivoimainen 4-kuula EP ja antiwear suorituskyky
- Erinomainen ruosteen suoja
- Hapettumisen esto
- Hyvä korkean lämpötilan ominaisuudet
- hyvä tarttuvuus / tahmeus-ominaisuudet
- Kestää erinomaisesti veden vaikutukset
- NSF H1 Rekisteröity

Käyttökohteet:

Clarion elintarviketeollisuuteen kehitetty HT EP-rasvat voidaan käyttää koneistoissa joita käytetään elintarvikkeiden jalostuksessa ja pakkaus-koneissa joissa satunnainen kosketus elintarvikkeiden kanssa on mahdollista. Clarion HT EP vaseliini NLGI Nro. 1:llä on erinomainen pumpattavuus, joten se sopii hyvin käytettäväksi keskusvoitelujärjestelmissä.

Luokitus:

NSF H1 - voiteluiden satunnainen kosketus (määritelmä)

"Nämä voiteluaineet voidaan käyttää rasvauksessa tai antiruostekalvona laitteissa ja koneissa ja niiden osissa joiden altistuminen syötäviin tuotteisiin on mahdollista. Niitä voidaan myös käyttää tiivisteissä tai säiliön sulkuventiileissä. Suositeltu käytettävä määrä on pienin mahdollinen jotta haluttu vaikutus saavutetaan laitteissa. Jos käytetään ruostesuojakalvona, tuote poistetaan laitteen pinnalta pesemällä tai pyyhkimällä jotta minimoidaan tuotteen kontakti elintarvikkeiden kanssa.

TEKNISET TIEDOT

NLGI Asteikko	1	2
Paksuunnusaine	Aluminium Kompleksi	
Väri	Valkoinen	Valkoinen
Tippumispiste °C	450 (232) Min	500 (260) Min.
Pyörän Laakerin Vuoto, ASTM D 1263, % häviki	--	4.5
Tiheys, lbs/gal	8.29	8.29
Läpimurto, työ tehty (60 Takt) ASTM D217	310-340	265-295
Rakenne	Sileä, tahmea	Sileä,tahmea
4-kuulan Kulutus, EP, ASTM D2596, Hitsaus Paine	400	400
4-kuulan Kuluminen, ASTM D2266, Naarmu ympäryys, mm 0,55	0,55	
4-kuulan Kuormituksen Kulumis Indeksi, ASTM D 2596	55	55
Öljynvuoto, ASTM D 1742, % Hävikki	2.0	2.0
Ruosteenesto, ASTM D1743	Hyväksytty	Hyväksytty
Kuparin syöpymislukitus, ATM D 4048	2A Max.	2A Max.
Leikkauskestävyys, ASTM D217, Timken OK kuormitus ASTM D2509, lb	40	40
Vesi Huuhtoutumisen Vastus, ASTM D1264, Paino Pudotus @ 175 °F, %	--	7,7
Veden Suihkuttamis Vastustuskyky, ASTM D 4049, % Hävikki	--	9.2
Oil Plus liukenevien lisäaineiden Ominaisuudet:		
Viskositeetti,		
cSt @ 40°C	581	581
cSt @ 100°C	65.8	65,8
Viskositeteetti indeksi	188	188
Käyttökelpoinen lämpötila alue, °C	-12 stä 163	-12 stä 163