

SYNGUARD -H1

SMØREFETT -40 - +260 °C

256 SYNGUARD -H1, et helsyntetisk, næringsmiddelklassifisert smørefett med Bentonitt fortykningsmiddel. For applikasjoner med trykk, vann, damp, lave og høye temperaturer. Spesielt for næringsmiddel- og medisinsk utstyr, men også utmerket for andre applikasjoner. Forhindrer vekst og dreper Listeriabakterier!

NÆRINGSMIDDELFETT

Synguard er et næringsmiddelfett av høy kvalitet. Basert på polyalfaolefin (PAO) med fortykningsmiddel av organisk bentonitt.

FORHINDRER LISTERIABAKTERIER

Synguard hindrer vekst og dreper eksisterende listeriabakterier, viser laboratorietester over 2 år. Synguard påvirker andre bakterier og muggvekst med samme resultat.

TEMPERATURER

Meget funksjonelt i temperaturer mellom -40 °C til +220 °C, og kortere perioder i +260 °C. Mangler smeltepunkt og vil derfor ikke flyte i høy temperatur.

VANNMOTSTAND

Synguard er ett av det mest vannresistente fettene på markedet, og utmerket for bruksområder som kan bli utsatt for vann og vandamp. Produktet har sterk korrosjonsbeskyttelse og er vannfast.

TRYKK OG HASTIGHET

Synguard er et multifunksjonelt og fleksibelt fett for bruksområder med lav til høy belastning, og for hastigheter opp til 8 000 rpm.

BLANDBARHET

Synguard har bentonitt som fortykker, blandbarhet med andre smørefett kan testes ved påføring i lager og lagerhus, men vi anbefaler å presse ut mest mulig fett.

FORDELER

- Trykkforsterket
- Forhindrer vekst av listeria, bakterier, gjær og sopp
- God egenskap i kulde
- Vanntmotstand
- Skjær- og mekanisk stabil
- Utmerket ved høyt trykk
- Forhindrer rust og oksidasjon
- Forhindrer termisk nedbryting
- Mangler drypppunkt
- Stabil mot sure stoffer
- Beholder sin konsistens
- Utmerket i sentralsmøring
- Myk og smidig

BRUKSOMRÅDER

Kulelager, rullelager, leddlager, glidende lager, nålelager, kuleskruer, foringer og glidere.



Farge : Beige
NLGI : #2
Viskositet 40 °C : 76 cSt
Fortykningsmiddel : Bentonit
Baseolje : Helsyntetisk (PAO)
Dryppunkt: Ingen
Four ball test : 250 kg
Timken test : 25 kg
Arbeidstemperatur : -40 °C -> +220 °C
Fopakning : 190, 50, 18 Kg
400 gr Patron
400 ml Aerosol
Art.nr : 256

payback
LUBRICANTS

Payback AS, Straumøyveien 28
8211 Fauske
Tlf: 400 02 320
post@paybackas.no
www.paybackas.no