

SYNGUARD -H1

SMÖRJFETT -40 - +260 °C

256 SYNGUARD -H1, ett helsyntetiskt, livsmedelsklassat smörjfett med förtjockare av Bentonit. För applikationer med tryck, vatten, vattenånga, låga och höga temperaturer. Speciellt för livsmedels-, och medicinsk utrustning, även utmärkt till andra applikationer. Förhindrar tillväxt och dödar Listeriabakterier!

LIVSMEDELSFETT

Synguard är ett livsmedelsklassat fett av högsta kvalitet och prestanda. Baserat på renaste helsyntetiska polyalfaolefin (PAO) med förtjockare av organisk bentonit.

FÖRHINDRAR LISTERIABAKTERIER

Synguard förhindrar tillväxt och dödar befintliga listeriabakterier visar laboratorietester under 2 år. Synguard påverkar andra bakterier och mögeltillväxt med samma resultat.

TEMPERATURER

Mycket funktionellt i temperaturer mellan -40 °C till +220 °C och kortvarigt +260 °C. Saknar smältpunkt och kan inte rinna i hög temperatur.

VATTENRESISTENT

Synguard är ett av de mest vattenresistenta fetterna på marknaden och utmärkt för applikationer som kan utsättas för vatten och vattenånga då den har starkt korrosionsskydd och är vattenfast.

TRYCK OCH VARVTAL

Synguard är ett multifunktionellt och smidigt fett för applikationer med låga till höga belastningar. För varvtal upp till 8.000 rpm.

BLANDBARHET

Synguard har bentonit som förtjockare och blandbarheten med andra fettförtjockare kontrolleras vid applikation i täta lager och lagerhus som innehåller annat fett.

FÖRDELAR

- Tryckförstärkt
- Förhindrar Listeria, bakterier, jäst och svamp tillväxt
- Mycket goda köldegenskaper
- Vattenresistent
- Skjuv- och mekanisk stabilitet
- Starkt slitageskydd
- Utmärkta högtrycksegenskaper
- Förhindrar rost och oxidation
- Förhindrar termisk nedbrytning
- Saknar droppunkt
- Stabilt mot sura ämnen
- Behåller sin konsistens
- Utmärkt i centralsmörjning
- Mjukt och smidigt

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Kullager · Rullager · Ledlager ·
Glidlager · Nållager · Kuls kruvar ·
Bussningar · Gejder



Färg : Beige
NLGI : #2
Viskositet 40 °C : 76 cSt
Förtjockare : Bentonit
Basolja : Helsyntetisk (PAO)
Droppunkt: Ingen
Four ball test : 250 kg
Timken test : 25 kg
Arbetstemp : -40 °C -> +220 °C
Förpackning : 190, 50, 18 Kg
400 gr Patron
400 ml Aerosol
Art.nr : 256

payback
LUBRICANTS

Payback AB, Företagsvägen 3
SE-91135 Vännäsby
Tel: 0935-20700
Sweden@payback.se
www.payback.se