

SYNGUARD -H1

HÖGTEMPFETT +250°C

#256 Synguard -H1 är ett helsyntetiskt, livsmedelsklassat smörj-fett med förtjockare av Bentonit. För applikationer med tryck, vatten, vattenånga, kyla eller höga temperaturer. Speciellt för smörjning av livsmedels-, och medicinsk utrustning även mycket funktionellt till andra applikationer.

LIVSMEDELSFETT

Synguard -H1 är ett livsmedels-klassat fett av högsta kvalitet och prestanda. Baserat på renaste helsyntetiska polyalfaolefin (PAO) med förtjockare av bentonit.

TEMPERATURER

Synguard är mycket funktionellt i temperaturer mellan -40°C och kortvarigt upp till +260°C och saknar helt smältpunkt.

VATTENRESISTENT

Synguard är ett av de mest vatten-resistenta fetterna på marknaden och utmärkt för applikationer som kan utsättas för vatten, vattenånga eller snö då den även är mycket svår att avlägsna med vatten.

TRYCK OCH VARVTAL

Synguard är ett multifunktionellt, och smidigt fett för applikationer med låga till höga belastningar och varvtal upp till 7.000 varv/min.

FÖRHINDRAR BAKTERIER

Synguard innehåller ett konser-veringsmedel som effektivt kontrollerar, fördröjer och förhindrar bakterietillväxt om fettet utsätts för livsmedelsprodukter.

BLANDBARHET

Synguard har en fettvål av bentonit och bör inte blandas med andra fetter i slutna lager applikationer.

FÖRDELAR

- Utmärkt mot vattenavspolning
- Mycket goda köldegenskaper
- 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
- Galvaniskt säkert för gulmetaller

ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

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



Färg : Beige

NLGI : #2

Viskositet 40°C : 76 cst

Förtjockare : Bentonit

Basolja : Helsyntetisk (PAO)

Droppunkt: Ingen

Four ball test : 250kg (svetslast)

Timken test : 25kg

Arbetstemp : -40°C -> +250°C

Förpackning : 190, 50, 18 Kg

400g Patron

400g Skruvpatron

400ml Aerosol

Art.nr : 256

payback
LUBRICANTS

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