

SYNGUARD -H1

HÖGTEMPFETT +250°C

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

LIVSMEDELSFETT

Synguard -H1 är ett livsmedelsklassat 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 vattenresistenta 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 konserveringsmedel som effektivt kontrollerar, fördröjer och förhindrar bakterietillväxt om fettet utsätts för livsmedelsprodukter.

BLANDBARHET

Synguard är baserat med bentonit förtjockare och bör inte blandas med andra fetter som inte är baserad på bentonit vid slutna applikationer, typ lagerhus.

FÖRDELAR

- Tryckförstärkt
- 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

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

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

256