

SYNGUARD -H1

KORKEAN LÄMPÖTILAN RASVA

#256 Synguard -H1 on täyssynteettinen, elintarvikehyväksytty voitelurasva, jonka saentimena on bentoniitti. Käyttökohteisiin, joissa rasva joutuu kestäämään painetta, vettä, vesihöyryä, kylmiä tai kuumia lämpötiloja. Erityisesti elintarvike- ja lääkintälaitteiden voiteluun, mutta toimii hyvin myös muissa käyttökohteissa.

LELINTARVIKEHYVÄKSYTTY

Synguard -H1 on elintarvikehyväksytty laadukas ja suorituskykyinen rasva. Perusöljynä on puhtain täyssynteettinen polyalfaolefiini (PAO) ja saentimena on bentoniitti.

LÄMPÖTILAT

Synguard toimii hyvin -40 °C – +260 °C (lyhytaikaisesti) lämpötiloissa eikä sillä ole sulamispistettä.

VEDENKESTÄVÄ

Synguard on yksi markkinoiden vedenkestävimmistä rasvoista ja sopii erinomaisesti käyttökohteisiin, jotka voivat altistua vedelle, vesihöyrylle tai lumelle, koska rasva ei irtoa veden vaikutuksesta.

PAINE JA PYÖRIMISNOPEUS

Synguard on monikäyttöinen ja notkea rasva korkean kuormituksen kohteisiin ja pyörimisnopeuksiin 10 000 r/min asti.

TORJUU BAKTEEREJA

Synguard sisältää säilöntäainetta, joka tehokkaasti vähentää, hidastaa ja torjuu bakteerikasvua, jos rasva joutuu kosketuksiin elintarviketuotteiden kanssa.

HYÖDYT

- Erinomainen vesihuuhtelun kestävyys
- Erittäin hyvät kylmäominaisuudet
- Leikkaus- ja mekaaninen lujuus
- Vahva kulumissuoja
- Erinomaiset paineenkesto-ominaisuudet
- Torjuu ruostetta ja hapettumista
- Torjuu termistä hajoamista
- Ei tippumispistettä
- Stabiili hapettavia aineita vastaan
- Säilyttää konsistenssin
- Erinomainen keskusvoiteluun
- Pehmeä ja notkea
- Galvaanisesti turvallinen keltametalille

KÄYTTÖALUEET

Kuulalaakerit, rullalaakerit, nivelet, liukulaakerit, neulalaakerit, kuularuuvi, holkit, johteet, liukupuolet

SEKOITTUVUUS

Synguard perustuu bentoniittisaentimeen eikä sitä saa sekoittaa muihin kuin bentoniittipohjaisiin rasvoihin suljetuissa kohteissa, kuten laakeripesissä.



Väri : Beige

NLGI : #2

Viskositeetti 40°C : 76 cst

Saennin : Bentoniti

Perusöljy : Täyssynteett. (PAO)

Tippumispiste: Ei ole

Nelikuulatesti : 250kg (hitsautuminen)

Timken-testi : 25kg

Käyttölämpötila : -40°C -> +250°C

Pakkaus : 190, 50, 18 Kg

400g Patruuna

400g ruuvipatruuna

400ml suihke

Tuotenro : 256



Ab OCS Oil Company

Scandinavia Ltd

Strömbergin puistotie 1C B

65320 Vaasa

+358 10 322 4111

www.ocsoil.fi