

# FLUORGUARD

## KESTÄVÄ ERIKOISRASVA

#255 Fluorguard puhdas erikoisrasva. Kestää kemikaaleja, kaasuja ja liuottimia. Sopii jatkuvaan, pitkäaikaiseen jopa +260 °C lämpötilaan esim. maalaus- ja leivinuuneissa, joiden voiteluvälit ovat pitkiä. Elintarvikehyväksytty voiteluaine.

### KESTÄVÄ

Fluorguard on erikoisrasva, joka perusaineet ovat perfluorattu polyeetteri (PFPE) ja polytetrafluorieteeni (PTFE). Kehitetty erittäin vaativiin käyttöympäristöihin, joissa voiteluaineet altistuvat esimerkiksi kaasuille, kemikaaleille, polttoaineille tai korkealle lämpötilalle.

### PITKÄ KÄYTTÖIKÄ

Fluorguard on suunniteltu pitkiä voiteluvälejä varten. Normaaleissa lämpötiloissa ja olosuhteissa rasva voi pysyä toimintakuntoisena koko eliniän.

### EI SEKOITETTAVISSA

Fluorguard ei ole sekoituskelpoinen muiden rasvojen kanssa, jotka eivät perustu perfluorattuun polyeetteriin (PFPE) eikä polytetrafluorieteeniin (PTFE). Rasvaa vaihdettaessa tarvitaan siten puhdistus, mutta se tarjoaa ongelmattoman tulevaisuuden.

### HYÖDYT

- Elintarvikehyväksytty -H1
- Jatkuva lämpötila +260 °C asti
- Toimii pitkään
- Kestää voimakkaita kemikaaleja

- Kestää syövyttäviä happoja
- Kestää liuottimia
- Kestää bensiiniä ja dieselöljyä
- Kestää nestekaasua ja muita kaasuja

### OMINAISUUDET

- Ei leimahduspistettä
- Pitkä käyttöikä
- Pieni haihtuvuus kuumuudessa
- Erinomainen vedenkestävyys
- Erinomainen kulumissuoja
- Erinomainen korroosiosuoja
- Silikoniton
- Yhteensopiva metallin, muovin, elastomeerien ja kumin kanssa

### KÄYTTÖKOhteet

- Kuljettimet
- Maalauslinjat
- Leivinuunit
- Pneumatiikkaventtiilit
- Kertavoitelu
- Hitaasti pyörivät laakerit

### TOIMIALAT

Metalli-, muovi-, lasi-, tekstiili-, auto-, kemian-, petrokemian- ja elintarviketeollisuus sekä pneumatiikkalaitteet.



Väri : Valkoinen  
NLGI : #2  
Viskositeetti 40°C : PTFE  
Saennin : PFPE  
Tippumispiste : Ei ole  
Käyttölämpötila : -20°C -> +260°C  
Pakkaus : Patruuna 800g  
Tölkki : 80g  
Tuotenro : 255



Payback Suomi, Kotalantie 2  
13210 Hämeenlinna  
Tel: +358 103180130  
suomi@payback.fi