



STARDUST PCL Extreme

— Korkealuokkainen monikäyttörasva, NLGI 2

Erittäin laadukas litiumkompleksointi- ja hydrokeraamisia ainesosia sisältävä korkeapainerasva raskaaseen käyttöön. Antaa lisäsuojaa kulumista vastaan. Lithium-saeasteinen. Käyttölämpötila-alue on -30 °C – +140 °C.

Pakkauskoot
0,4 kg rasvapatruuna
Toimitetaan 12 kpl/laatikko



Ammattikäyttöön

Litiumkompleksi-saenteinen yleisvoitelu – ja laakerirasva

Stardust PCL Extreme on korkealuokkainen litiumkompleksointi- ja hydrokeraamisia ainesosia sisältävä korkeapainerasva. Rasva suojaa kulumiselta, ruostumiselta ja korroosiolta sekä ehkäisee vesihuuhtoutumista ja hapettumista korkeissa lämpötiloissa. Rasva sisältää litiumia ja uuden aikaisia keraamisia ainesosia, jotka antavat lisäsuojaa kulumista vastaan.

PCL Extreme on raskaaseen käyttöön tarkoitettu, monipuolinen ajoneuvorasva, joka sopii henkilö- ja kuorma-autoihin, maataloustraktoreihin, maanrakennus- ja kaivosteollisuuden koneisiin sekä muuhun liikkuvaan kalustoon. Rasvan suositeltava käyttölämpötila-alue on -30°C...+140°C. Stardust PCL EXTREME -rasvan sisältämät komponentit tarjoavat korkean lämmönkeston ja erittäin kovaa rasitusta kestävä kulumisenestön.

PCL Extreme – voitelurasva täyttää VOLVO:n standardin 1277.2 voitelurasvoille sekä NLGI- standardin GC- LB alusta- sekä pyöränlaakerirasvoille.

TYYPILLISET ARVOT:

Ominaisuudet	Testimenetelmä ASTM	PCL Extreme
Ominaispaino, kg/m ³	IP 530	930
NLGI- LUOKKA	D217	2
Väri	Visuaalinen	Sininen
Perusöljy		Mineraaliöljy
Saennin		Litium-kompleksi
Tippumispiste, °C	IP 396	> 260
Tunkeuma, vatkattu 60 iskua	ISO 2137	265- 295
Perusöljyn viskositeetti, mm ² /s @ 40 °C @ 100 °C	D 7152	210 16
Neljän kuulan hits. kuorma, N / kg	DIN 51350:4	2800/ 285,4
SKF R2F 140°C	SKF	Hyv.
Käyttölämpötila, °C		- 30 --- +140
Maks. käyttölämpötila, °C		+180
Veden vastustus/huuhtoutuminen @ 90°C	DIN 51807:1	1
Veden vastustus/huuhtoutuminen @ 38°C, %	ISO 11009	< 10
Virtausvastus @ - 30 °C, mbar	DIN 51805 mod.	< 1400

Yleistä:

PCL Extreme- rasva soveltuu erityisesti raskaaseen käyttöön sekä teollisuuskoneisiin, kaivoskoneisiin, että konstruktiolle ja ajoneuvoihin. Rasvat eivät ole terveydelle vaarallisia normaalisti käytettynä. Soveltuu myös keskuspainevilautomaattirasvauslaitteisiin, joissa sopii käytettäväksi NLGI 2- kovuusluokan voitelurasva: Lincoln tms. (Huom! Ks. valmistajan suositus NLGI- luokasta)

NLGI 2 yleisrasvaukseen ja laakereille:

- Ajoneuvojen pyöränlaakerit erityisesti levyjarrujärjestelmille
- Vesipumpuille, ohjausjärjestelmiin
- Paperikoneiden märkä- ja kuivapään laakereille
- Matala- ja keskinopeille vaihdekytkimille
- Kuljettimien ja murskien laakereille
- Yleis- ja laakereiden voiteluun märkiin olosuhteisiin

Muita Stardust rasvoja:

Stardust PCL RED 2

Erittäin laadukas hydrokeraamisia ainesosia sisältävä korkeapainerasva. Kalsium-pohjainen ja vedenkestävä.

Pakkauskoot
0,4 kg rasvapatriuna
Toimitetaan 12 kpl/laatikko



Stardust PCL EP 00,0,1&2

Keskusvoitelurasva
Korkealuokkainen hydrokeraamisia ainesosia sisältävä litiumsaenteinen NLGI 00,0,1&2 yleisrasva raskaaseen käyttöön.

Pakkauskoot
18 kg peltiämpäri



0207 434 780



Hitech Europe Oy
Tiilitie 5, 01720 Vantaa



www.hitech.fi
myynti@hitech.fi