

**OPTIMUS**

Your first choice in greases

OPTIMUS PRIME EP 0**ISO ISO-L-XD(F)CHBO**
DIN KPOK-40ÄÄRIMMÄINEN
PAINESRASKAAT
KUORMATMATALA
LÄMPÖTILA

KESKUSVOITELU



VEDENKESTÄVÄ

TUOTEKUVAUS

OPTIMUS PRIME EP 0 on vedetön kalsiumilla saennettu voitelurasva, joka perustuu mineraaliöljyn ja polymerin seokseen. Rasva sisältää antioksidanteja, korroosionestoaineita ja EP/AW-lisäaineita.

Sakeuttaja yhdessä erityisen perusöljyseoksen kanssa tekee tuotteesta sopivan raskaasti kuormitettujen laakerien voiteluun sekä kosteissa ja korroosiota aiheuttavissa ympäristöissä. Voitelurasvalla on erinomainen tarttuvuus ja vedenkestävyys.

OPTIMUS PRIME EP 0 on erityisesti kehitetty merenkulun sovelluksiin sekä yleisrasvaksi metsä-, maatalous- ja rakennuskoneisiin. Tämä puolijookseva rasva on helposti pumpattavissa useimmissa nykyaikaisissa keskitetyissä voitelujärjestelmissä sen korkeasta perusöljyn viskositeetista huolimatta.

Erinomainen vedenkestävyys

Kestää suuria iskukuormituksia

Erinomainen alhaisissa lämpötiloissa

TYYPILLISET TEKNISET TIEDOT

Saennin	Vedetön kalsium	
Perusöljy	Mineraaliöljy / Polymeeri	
Tekstuuri	Sileä	
Väri	Visuaalinen	Punainen
NLGI-luokka	ASTM D 217	0
Tippumispiste	IP 396	> 120°C
Perusöljyn viskositeetti 40 °C:ssa	ASTM D 7152	1370 mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100 °C:ssa	ASTM D 7152	96 mm ² /s
Tunkeuma, 60 iskua	ISO 2137	355 - 385
Neljän kuulan koe, hitsautumiskuorma	DIN 51350:4	3000 KG
Vedenkestävyys 90 °C:ssa	DIN 51807:1	0
Vesihuuhoutuminen, häviö @ 79 °C	ISO 11009	< 10 %
Emcor suolavesi	ISO 11007	0 - 0
Virtauspaine -30 °C:ssa	DIN 51805 mod	< 1400 mbar
SKF R2F B 120 °C:ssa	SKF	Hyväksytty
Tiheys	IP 530	890 kg/m ³
Lämpötila-alue	-40°C - +120°C (Max +130°C)	

Yllä olevat tiedot perustuvat nykyisiin tuotantotietoihin, ja ne voivat vaihdella annettujen toleranssien sisällä. Lämpötila-alue on annettu vain ohjeellisenä. Tietoja ja tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta. Nämä tiedot korvaavat aiemmat painokset.

Oy Sandman-Nupnau Ab
Rälssintie 10
00720 Hcjqql i q
infm>qanup.fi