

Lithioplex V 600 UHD 2 PTFE



FI

Laadukas, monipuolinen PTFE-pitoinen litiumrasva, joka on tarkoitettu laakereiden ja suurille ja iskuvoimille alttiiden osien voiteluun huomattavasti kohonneissa käyttölämpötiloissa, joissa tavallisten litiumsaippuoiden käyttö on rajoitettua. Tuote sopii erityisesti henkilö- ja hyötyajoneuvojen korkean kierrosluvun kuula-laakereihin. Voiteluaineelle on ominaista korkea lämpö- ja mekaaninen stabiilius – tuotteen konsistenssi ei muutu vaikeimmissakaan käyttöolosuhteissa. Erityiset parantavat lisäaineet antavat tuotteelle kyvyn siirtää suuria kuormia ja erittäin hyvät kulumisenesto-ominaisuudet.

GB

High-quality, lithium complex grease with PTFE additive designed for lubricating bearings and components exposed to high and impact loads at significantly elevated operating temperatures where the use of simple lithium soap-based greases is limited. The product is particularly suitable for high-speed ball bearings in passenger cars and commercial vehicles. The grease is characterized by high thermal and mechanical stability – the product does not change its consistency even under the most difficult operating conditions. Special additives make the product capable of carrying high loads and characterized by very good anti-wear properties

Thickener		lithium complex
Base fluid		mineral
Texture		smooth
Colour	Visual	gray
NLGI Class		2
Dropping point	IP 396	265°C
Base oil at 40	ASTM D 7152	600 cSt
4-ball weld load	ASTM D2596	6000 N
Penetration 60 strokes	ISO 2137	265-295
Temperature range		-25°C to 150°C

DIN 51502: KPF2N-25

Art. no
1309.010 – 420 ml
1309.030 – 500 gr
1309.050 – 5 kg
1309.070 – 18 kg
1309.090 – 180 kg

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions.