

NETLA LITHIUM EP2 SM

EP és MoS₂ adalékolt kenőzsír

Termékleírás:

A Netla Lithium EP2 SM lítium-sűrítőt tartalmazó, szürkés-fekete színű NLGI 2 konzisztenciájú kenőzsír, amely a megfelelő teljesítmény eléréséhez molibdén-diszulfidot (MoS₂), kopáscsökkentő, EP-hatású, oxidáció- és korróziógátló valamint tapadóképességjavító adalékokat tartalmaz.

Mérsékeltén lágy kenőzsír, a terhelés hatására szerkezete stabil marad, a kenőzsír nem lágyul le, nem folyik ki a kenési helyről.

A termék általános kenési célra alkalmazható különböző felhasználási területekre a megadott hőmérséklet tartományon belül.

Előnyei:

Nagy mértékben csökkenti a mozgó alkatrészek közötti súrlódást és kopást, Szilárd adaléktartalma megnöveli a kenési helyek terhelhetőségét, csökken a berágódás veszélye.

Kiváló védelmet nyújt a korrózió ellen és rendkívül jó tapadási képessége van.

Víz jelenlétében is kiválóan megtartja kenőképességét. Jól ellenáll a lökészerű terhelésnek.

Alkalmazási területek:

A Netla Lithium EP2 SM jó minőségű kenőzsír, amely egyaránt használható ipari és közlekedési kenési célokra. Nagyterhelésű gördülő- és siklócsapágyak kenésére lett kifejlesztve, és rendkívül jó terhelésfelvő képességgel rendelkezik. Ennek köszönhetően alkalmazási területe rendkívül széles, így pl: a gépjárművek, ipari berendezések, fogaskerék-hajtások, csuklók, csavarmenetek, erős berágódásveszélynek kitett berendezések, alvázak csúszó részei, forgózsámolyok, alacsony fordulátú, dinamikus terhelte csapágyak esetén is kiválóan alkalmazható.

Felhasználható folyamatosan a -30 °C és +120 °C közötti (időszakosan +130 °C) hőmérséklet tartományban.

Specifikációk:

- NLGI fokozat: NLGI 2
- ISO 12924: L-XC(F)CHB2
- DIN 51502: KPF2K-30



KORROZIÓVÉDŐ
HATÁS



NAGY
NYOMÁSTŰRÉS



TÖBBCÉLÚ

Műszaki adatok:

Jellemző:	Módszer:	Érték:
Külső megjelenés	vizuálisan	szürkés-fekete
NLGI fokozat	ASTM D 217	2
Alapolajkeverék kinematikai viszkozitása 40 °C-on	ASTM D 7152	110 mm ² /s
Cseppenéspont	IP 396	> 180°C
Penetráció 25 °C-on, 60 törés után	ISO 2137	265-295
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés	DIN 51350:4	3200 N
Statikus vízállóság 90 °C-on	DIN 51807:1	0
Vízleemosódás 38 °C-on	ISO 11009	< 10 %
SKF R2F B at 120°C teszt	SKF	Teljesíti