

Schmierfett EP2

Leírás

Az A.Z. EP2 magasan finomított ásványi alapolaj, lítium szappan sűrítő, valamint EP (extreme pressure) adalék felhasználásával készült általános célú NLGI 2 konzisztencia osztályú kenőzsír. Jó teherviselő képesség és megbízható vízállóság jellemzi. Javasolt üzemi hőmérséklet tartománya -30 °C-tól + 120 °C-ig terjed

Alkalmazási terület

Az A.Z. EP2 elsősorban tartósan nagy felületi terhelésnek kitett sikló- és gördülőcsapágyak kenésére alkalmazható. A gyártóművi előírásokkal összhangban kis és közepes terhelésű fogaskerékajtásokhoz, tengelyekhez és csuklókhöz, valamint egyes központi kenési rendszerekhez is felhasználható.

A kenőanyagok kiválasztásánál a gyártóművi előírások az irányadók.

Előnyei

- Rendkívül stabil szerkezete révén terhelés alatt sem folyik ki a kenési helyről
- Dinamikus terhelések esetén is folytonos kenőfilmet biztosít
- Magas fokú hőtűrő képessége révén megőrzi kezdeti penetrációs jellemzőit
- Kiváló öregedésszállósága lehetővé teszi az újraszírási ciklusok meghosszabbítását
- Kifogástalan védelmet nyújt a korrózióval szemben, meghosszabbítja az alkatrészek élettartamát

Minősítések és jóváhagyások

DIN 51 502: KP 2 K-30	ISO 6743-9: L-XCCEB 2	
-----------------------	-----------------------	--

Fizikai jellemzők

Tulajdonság	Érték
Szín:	barna
NLGI osztály:	2
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés:	2800 N
Alapolaj kin. viszkozitás 40 °C-on:	195,0 mm ² /s
Cseppenéspont:	195 °C
Penetráció változás 25 °C-on (60 ütem):	280 0,1 mm
Penetráció változás 25 °C-on (10 ezer ütem):	10 0,1 mm
Statikus vízállóság:	1 - 90
Öregedésszállóság (100 óra, 100 °C, Δp)	25 kPa
Korróziós teszt rézlemezen (100 °C, 24 óra)	1 fokozat
Korróziós teszt acéllemezen (100 °C, 24 óra)	megfelel

Elérhető kiszerelések

Töltési mennyiség	UNIX cikkszám
0,40 kg patron	10583302
2,5 kg	10583303
50 kg	10583304

Első kiadás dátuma	Változat száma	Legutóbbi kiadás dátuma
2015.05.31	1.001	2017.05.31