



HIGH TEMP PREMIUM 2

HIGH TEMP PREMIUM 2 ir ziede ar augstām darbaspējām, formulēta no sintētiskas (PAO) bāzes eļļas, poliuretāna iebiezinātāja un augsta kontaktpiediena EP piedevām, darbam augstu temperatūru apstākļos.

HIGH TEMP PREMIUM 2 ir piemērota lietošanai lodīšu un rullīšu gultņos, darbam plašā apgriezīu diapazonā, ar augstiem apgriezieniem un smagās slodzēs, agresīvā vidē vai augsta mitruma apstākļos.

HIGH TEMP PREMIUM 2 efektīvi aizsargā pret dilšanu ekstrēmās slodzēs un pagarina kalpošanas laiku. Augstā pretoksidēšanās aizsardzības pakāpe garantē iekārtu drošu darbu augstās temperatūrās. Augstā noturība pret izskalošanu sargā pret korozijas ietekmi un rūsu. Ziede ir noturīga pret izžūšanu. Ātruma indekss ($k_a \times n_{dm}$): 400'000.

HIGH TEMP PREMIUM 2 paredzēta izmantošanai gan metalurģijā, gan cementa ražošanā, gumijas rūpniecībā, plastmasu rūpniecībā, dažādu mazgājamo un žāvējamo agregātu gultņos - turklāt unikālās temperatūras īpašības ļauj lietot to kā t.s. universālo smērvielu gan ļoti augstās, gan normālās darba temperatūrās, tādējādi samazinot nepieciešamo smērvielu skaitu.

HIGH TEMP PREMIUM 2 paredzēta darbam iekārtās, kuras strādā robežtemperatūrās, t.sk. apdedzināšanas, žāvēšanas, rotācijas krāsnīs, pakāpienu dzesētājos, konveijeru sistēmās, siltā gaisa pūtējos, korodīvi aktīvo gāzu izvades ventilatoros. Beramo kravu aizbīdņu slēgos un slēgvārstos. Gumijas un plastmasas rūpniecībā to lieto kalandru eļļošanai, karstajās presēs un ekstrūderos.

Ieteicama lietošanai nepārtrauktās liešanas iekārtās.

HIGH TEMP PREMIUM 2 atestācijas un specifikācijas:

izsniegtas oficiālas ražotāju atestācijas, atbilstoši:

- Danieli; Dynapac Paver.
- ieteicamas lietošanai, atbilstoši:

High Temp Premium 2	DIN 51 502	ISO 6743-09	Darba temperatūru diapazons
NLGI 2	KPHC 2 P-30	ISO-L-XCFHB2	no -30°C līdz 160°C, īslaicīgi līdz +180°C

TEHNISKIE PARAMETRI

NLGI klase	2
Krāsa, tekstūra	bēža, gluda
Iebiezinātāja tips	poliuretāna
Bāzes eļļas tips	polialfaolefīns
Penetrācija, strādājušai smērvielai, pēc 60 cikliem, mm/ 10	279
Pilienkrišanas temperatūra, °C	>240
Vara korozijas tests, vara plāksnīte, 24h, 120°C	0
Četrlodīšu mašīnas tests, sametināšanās punkts, N	>2600
4-lodīšu mašīnas tests, sametināšanās slodze, kg	>265
4-lodīšu diluma tests, metode E, mm	0,7