

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTA INFORMĀCIJAS LAPA

specialty lubricants



Eurol Food Gear PG 460

Pārtikas kvalitātes poliglikola pārnēsūmkārības eļļa

Preces numurs S002906 Versija 1.0 16/04/2025

Informācija par produktu

Eurol Food Gear PG 460 (ISO 460) ar SYNGIS Technology ir profesionāla, sintētiska poliglikola zobratu eļļa, piemērota lietošanai zobratu kārbās, vispārējās eļļošanas sistēmās, transporta ķēdēs, piedziņas ķēdēs un cirkulācijas eļļošanā. Iedzīmtā termiskā un oksidatīvā stabilitāte nodrošina samazinātu dūņu veidošanos, ilgu smērvielas kalpošanas laiku un izcilu tīrību. Samazināta putošanās nodrošina izcilu aizsardzību pret mikropittingu, kas pagarina zobratu kalpošanas laiku.

Produkta priekšrocības

- NSF H1, 164768
- Izcilas pret-nodiluma/ekstrēma spiediena īpašības
- Izcila aizsardzība pret koroziju
- Augsts viskozitātes indekss un stabilitāte pret bīdes spēkiem
- Oksidācijas un termiskā stabilitāte
- Zems berzes koeficients, kas samazina enerģijas patēriņu
- Ilgi eļļošanas intervāli
- Ekonomisks lietošanā
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- CLP, HC

Pieteikums

- Tārpvārpstiņas, piemēram, konveijeriem vai liftiem
- Smagi noslogoti zobratu korpusi pārtikas rūpniecībā
- Automātiskās eļļošanas sistēmas

Lietošanas instrukcija

- Noņemiet veco eļļu no sistēmas un rūpīgi izskalojiet.
- Nav sajaukams ar minerāleļļām vai PAO bāzes pārnēsūmkārības eļļām.
- Esiet uzmanīgi, pārejot uz poliglikola eļļām.

Fizikālās īpašības

Raksturīgs	Vērtība/Rezultāts	ASTM standarts
Krāsa	dzintarains	
Blīvums pie 20°C	1.07 kg/l	ASTM D 4052
Viskozitāte, kinemātiska pie 40°C	470.0 cSt	ASTM D 445
Viskozitāte, kinemātiska pie 100°C	82.0 cSt	ASTM D 445
Viskozitātes indekss	259	ASTM D 2270
Uzliesmošanas punkts	200 °C	ASTM D 92
Ieliešanas punkts	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nīderlande, tālr. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Šajā dokumentā ir ietverta informācija par produktu funkcijām un vairākiem Eurol produktu lietošanas noteikumiem. Informāciju par šo dokumentu var atrast šeit un tur, lai iegūtu informāciju par turpmāko produktu un produktu attīstību. Analizēt datus i arket ineholder tipiske verdier. Nemiet vēā, ka daži var rasties parastos produktu ražošanas procesos, taču es novērtēju arī produktu kvalitāti. Selv om dette informasjonsarket er utwerket med stor omhu, aksepterer Eurol intet ansvar for sraam som følger av ufullstendighet og/eller unøyaktigheter i texts. Vieniem turpiniet ražot produktus. Oversettelsene daži tilbys šeit ir palīdzēt ChatGPT, un AI-språkmodell utviklet no OpenAI. Ja jūs cenšaties nodrošināt, lai jūs vienmēr būtu apmierināti un apmierināti ar savu apmetni, jūs varat garantēt, ka visi jūsu kolonisti joprojām būs laimīgi un jums vienmēr būs pozitīvs konteksts.