

Termékismertető

Fékfolyadék DOT 5.1 EV

Leírás

Glikoléter alapú szintetikus fékfolyadék. Olyan inhibitorokat tartalmaz, melyek kiküszöbölik a fémből készült fékalkatrészek korrózióját és csökkentik az oxidációt magasabb hőmérsékleten is. Speciálisan elektromos járművek hidraulikus fék- és kuplungrendszerének alkatrészeihez kifejlesztve, azok élettartamának meghosszabbítására. Az alacsony elektromos vezetőképességű fékfolyadék jellemzője a kiváló nedves- és szárazforráspont, miáltal hosszabb igénybevételeknél bizonyos nedvességfelvétel után is biztonságos fékezést garantál.

Tulajdonságok

- jó viszkozitás-hőmérsékleti jellemzők
- nagy hőállóság
- nagyfokú kenőképesség a hidraulikus fékkör minden mozgó alkatrészére
- kitűnő védelem gőzbuborék-képződés ellen
- kiváló elasztomer-kompatibilitás
- kiváló alacsony hőmérsékleti magatartás
- kiváló nedves- és szárazforráspont
- alacsony elektromos vezetőképesség

Minősítés és jóváhagyás:

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • FMVSS 116 DOT 4LV • FMVSS 116 DOT 5.1 • FMVSS 116 DOT 5.1 LV • ISO 4925 Class 3 • ISO 4925 Class 4 • ISO 4925 Class 5.1 • ISO 4925 Class 6 • ISO 4925 Class 7 • SAE J 1703 • SAE J 1704

Technikai adatok

ERBP forráspont	>260 °C
ERBP nedves forráspont	>180 °C
pH-érték	7-11,5
Sűrűség 20 °C-on	1,04-1,09 g/cm ³
Szín/megjelenés	borostyán
Viszkozitás -40 °C-on	≤750 mm ² /s
Viszkozitás 100 °C-on	min.1,5
Hőállóság ERBP-változás	≤3 °C
Állag	folyékony
Illat	enyhe
Lobbanáspont	>120 °C
Min. eltarthatósági eredeti, zárt csomagolásban	24 hónap

Felhasználási területek

Kiválóan alkalmas valamennyi tárcsa- és dobfékrendszerhez ill. kuplungrendszerhez olyan gépjárműveknél, ahol ilyen specifikációjú szintetikus fékfolyadék van előírva. Alacsony hőmérsékleti viszkozitásának köszönhetően ez a fékfolyadék különösen alkalmas olyan fékrendszerekhez, melyek korszerű biztonsági rendszerekkel - mint ESP és ABS - vannak felszerelve. **Megjegyzés:** A gépjárműgyártók utasításai betartandók!

Alkalmazás

Valamennyi hagyományos fékfolyadékos ventilátorhoz alkalmazható. Optimális hatást csak keverésmentes állapotban fejt ki. Javasolt a fékfolyadékot a gépjárműgyártók előírásainak megfelelően cserélni.

Forgalmazott kiszerelések

500 ml-es műanyag flakon	21729 D-GB
1 l-es műanyag flakon	21730 D-GB

Termékinformációnk alapos vizsgálatokon nyugszik és megbízhatónak minősül, mindamellet kötelezettség nélküli tájékoztatásnak tekintendő.