

Remvloeistof DOT 5.1

Beschrijving

Synthetische remvloeistof op basis van glycolethers, alkylpolyglycolen en polyglycolesters. Het bevat inhibitoren, die corrosie van metalen remcomponenten voorkomen en oxidatie bij verhoogde temperaturen verminderen. Speciaal ontwikkeld om de levensduur van onderdelen in hydraulische rem- en koppelingssystemen van motorvoertuigen te verlengen. De remvloeistof beschikt over een uitstekend natkookpunt en droogkookpunt, daardoor is veilig remmen ook bij een behoorlijke vochtopname bij langer gebruik gegarandeerd. Speciale spoelmiddelen dragen bij aan de bescherming tegen stoombelvorming.

Eigenschappen

- goed viscositeits-temperatuur gedrag
- thermisch ultrastabiel
- vermengbaar en compatibel met hoogwaardige synthetische remvloeistoffen
- zorgt voor een hoge smerwerking op alle bewegende onderdelen in het hydraulische remcircuit
- uitstekende bescherming tegen dampbellen
- zeer hoge elastomeercompatibiliteit
- uitstekend bestand tegen lage temperaturen
- extreem hoog nat en droog kookpunt

Specificaties / Goedkeuringen

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

Technische gegevens

Viscositeit bij -40°C	≤ 900 mm ² /s
Viscositeit bij 100 °C	min. 1,5 mm ² /s
ph-waarde	7-10.5 SAE J 1703
ERBP-kookpunt	> 260 °C ISO 4925.6.1
Dichtheid bij 20 °C	1,04-1,09 g/cm ³ ASTM D 941
Kleur / uiterlijk	amber
ERBP-nat kookpunt	> 180 °C ISO 4925.6.1
Warmtestabiliteit ERBP-verandering	≤ 3 °C
Vorm	liquid
Geur	mild
Vlampunt	>100 IP 35 (Pensky-Martens, open cup)



Technische gegevens

Minimumhoudbaarheid bij origineel afgesloten blik 24 maanden

Toepassings-Gebieden

Uitstekend geschikt voor gebruik in alle schijf- en trommelremssystemen, en koppelingssystemen van motorvoertuigen waarvoor een synthetische remvloeistof volgens deze specificatie is voorgeschreven. De remvloeistof is ook uitstekend geschikt voor gebruik in remsystemen met ABS.

Opmerking: Specificaties en voorschriften van de voertuigfabrikant in acht nemen!

Gebruik

Kan in alle conventionele remvloeistof-ontluchtingsapparaten worden verwerkt. Mengbaar en compatibel met alle kwalitatief hoogwaardige synthetische remvloeistoffen. De optimale gebruiksduur wordt echter alleen bereikt bij onvermengd gebruikt. Het wordt aanbevolen om de remvloeistof te vervangen volgens de instructies van de voertuigfabrikant.

Verpakking

250 ml Jerrycan kunststof 3092
GB-ARAB

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.