



Quality is in our nature

Technische vloeistoffen - Remvloeistoffen

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing

Remvloeistof met hoog kookpunt

Omschrijving

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing bezit door zijn samenstelling zowel een hoog nat- en droog kookpunt, waardoor dampvorming bij extreme remcondities wordt voorkomen. De veiligheid en bedrijfszekerheid van het remsysteem worden hierdoor aanzienlijk groter. Het is echter van het grootste belang de remvloeistof tijdig te verversen dan wel te controleren; iedere remvloeistof absorbeert water, hetgeen na verloop van tijd tot kwaliteitsverlies lijdt.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing biedt maximale bescherming tegen roest en optimale acceptatie en overdracht van warmte. Het heeft geen invloed op seals, metalen of legeringen. Door het smerend vermogen van deze remvloeistoffen wordt slijtage tot een minimum beperkt.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing is stabiel en veroorzaakt geen afzettingen. Door de lage viscositeit bij lage temperaturen doet het nog uitstekend dienst bij winterse omstandigheden.

Specificaties

Prestatieniveau

FMVSS 116 DOT 4

ISO 4925 class 4

SAE J1704

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing mag absoluut niet toegepast worden op remsystemen met vloeistof op minerale basis (LHM, meestal groen gekleurd) of siliconen remvloeistof (paars gekleurd, meestal aangeduid met DOT 5).

"Let op:

Remvloeistof is onverdraagzaam met onder andere autolakken; bij knoeien moet de remvloeistof direct met water afgenomen worden.

In gesloten verpakking bewaren en vermenging met water of olieproducten voorkomen.

"

Fysische eigenschappen

Kleur	Geel	
Dichtheid bij 20°C	1.08 kg/l	ASTM D 1298
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	9.3 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	2.6 cSt	ASTM D 445
Vlampunt	100 °C	ASTM D 93
Pour point	-36 °C	ASTM D 97
Droog kookpunt	>320 °C	SAE J1703
Nat kookpunt	>195 °C	SAE J1703

Beschikbaar in 5L

E801402

Versie 1.1, 12-05-2017

De inhoud van dit document is bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op eigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden omwille van voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens die in dit productinformatieblad worden genoemd zijn typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel deze tekst met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de samensteller geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. De lezer wordt geadviseerd de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.