

**Productnaam: AVIA REMVLOEISTOF DOT 4**

AVIA REMVLOEISTOF DOT 4 is een remvloeistof van het synthetische type, vallend binnen de eisen van de "Federal Motor Vehicle Safety Standard", eigenschappen:

- . Een uitstekende weerstand tegen veroudering.
- . Het verhinderen van corrosie van de metalen delen van het remsysteem.
- . Geen aantasting van afdichtingen in het mechanisme.
- . Verzorgt een goede smering van de bewegende delen.
- . Neigt ook bij hoge bedrijfstemperaturen niet tot het ontstaan van dampbellen.
- . Behoudt ook bij lage buitenluchttemperaturen een goede vloeibaarheid.

AVIA REMVLOEISTOF DOT 4 is in alle opzichten geschikt voor toepassing in zowel schijfremmen als in systemen met trommelremmen. Naast de gebruikelijke toepassing in remmen, kan AVIA REMVLOEISTOF DOT 4 worden toegepast als hydraulische vloeistof indien de fabrikant dit adviseert.

Het voldoen aan bovengenoemde specificaties houdt in dat AVIA REMVLOEISTOF DOT 4 kan worden gebruikt voor bijvulling van systemen, die oorspronkelijk met remvloeistoffen van deze aard van een ander merk zijn gevuld.

Moderne remvloeistoffen van het type zoals AVIA REMVLOEISTOF DOT 4 dienen ongeveer eens per 18 maanden, of telkens na ongeveer 40.000 km, afhankelijk van wat het eerste komt, uit het remsysteem te worden afgetapt en door nieuwe AVIA REMVLOEISTOF DOT 4 te worden vervangen. Uiteraard dienen daarbij de gebruikelijke maatregelen van het ontlichten met zorg te worden nagevolgd.

Bij het hanteren van remvloeistoffen dient zorgvuldig te worden gewaakt voor verontreiniging van het product met olie. Trechters, blikjes e.d. gebruikt voor oliën mogen niet voor remvloeistoffen worden toegepast.

Specificatie :  
FMVSS 116 DOT 4  
SAE J1703, ISO 4925

Standaardanalyses :		Dot 4
AVIA REMVLOEISTOF		
Dichtheid bij 20°C	kg/l	1,030
Viscositeit -40°C	mm <sup>2</sup> /s	1200
Viscositeit 100°C	mm <sup>2</sup> /s	2,30
Kookpunt	°C	263
Nat kookpunt	°C	168
pH - 50% ethanoloplossing		8,0