

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing

Bromsvätska med hög kokpunkt

Artikelnummer E801402 Version 2.2 17/04/2025

Produktinformation

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing har tack vare sin sammansättning både en hög våt- och torrkokpunkt, vilket förhindrar ångbildning under extrema bromsförhållanden. Säkerheten och driftsäkerheten hos bromssystemet ökar därmed avsevärt. Det är dock av största vikt att bromsvätskan byts ut eller kontrolleras i tid; varje bromsvätska absorberar vatten, vilket med tiden leder till kvalitetsförlust.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing erbjuder maximalt skydd mot rost och optimal acceptans och överföring av värme. Den påverkar inte tätningar, metaller eller legeringar. Tack vare smörjförmågan hos dessa bromsvätskor minimeras slitage.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing är stabil och orsakar inga avlagringar. Tack vare den låga viskositeten vid låga temperaturer fungerar den utmärkt även under vinterförhållanden.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing får absolut inte användas i bromssystem med mineralbaserad vätska (LHM, vanligtvis grönfärgad) eller silikonbromsvätska (lilafärgad, vanligtvis betecknad med DOT 5). "Observera: Bromsvätska är oförenlig med bland annat billacker; vid spill måste bromsvätskan omedelbart torkas av med vatten. Förvara i slutet förpackning och undvik blandning med vatten eller oljeprodukter."

Prestandanivå

- FMVSS 116 DOT 4
- ISO 4925 class 4
- SAE J1704

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	Gul	
Densitet vid 20°C	1.08 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40°C	9.3 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100°C	2.6 cSt	ASTM D 445
Flampunkt	120 °C	ASTM D 92
Smältpunkt	50.0	
Torr kokpunkt	320.0 °C	SAE J1703
Våt kokpunkt	195.0 °C	SAE J1703
Hällpunkt	-36 °C	ASTM D 97

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

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.