



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Brake Fluid DOT 3

Bromsvätska för hydrauliska trum- och skivbromssystem

Artikelnummer E801300 Version 3.1 17/04/2025

Produktinformation

Eurol Bromsvätska DOT 3 är ett högkvalitativt medium som är speciellt utvecklat för hydrauliska bromssystem i bilar, lastbilar, mopeder, skotrar, gaffeltruckar, motorcyklar, etc. i både trumbromsar och skivbromsar (utan ABS/ASR).

Eurol Bromsvätska DOT 3 erbjuder maximalt skydd mot rost och optimal acceptans och överföring av värme. Det påverkar inte tätningar, metaller eller legeringar. Tack vare smörjförmågan hos dessa bromsvätskor minimeras slitage. Eurol Bromsvätska DOT 3 är stabil och orsakar inga avlagringar. På grund av den låga viskositeten vid låga temperaturer fungerar den utmärkt även under vinterförhållanden.

Eurol Bromsvätska DOT 3 har en hög 'våt kokpunkt' vilket förhindrar ångbildning vid intensiv bromsning. Säkerheten och driftsäkerheten hos bromssystemet ökar därmed avsevärt. Det är dock av största vikt att bromsvätskan byts eller kontrolleras i tid; varje bromsvätska absorberar vatten, vilket med tiden leder till kvalitetsförlust.

Eurol Bromsvätska DOT 3 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 3
- SAE J1703

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	Gul	
Densitet vid 20°C	1.04 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40°C	7.5 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100°C	2.0 cSt	ASTM D 445
Flampunkt	110 °C	ASTM D 92
Smältpunkt	-50.0	
Torrkokpunkt	230.0 °C	SAE J1703
Våt kokpunkt	140.0 °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.