

Eurol Brake Fluid DOT 3

Bremsevæske til hydrauliske tromle- og skivebremssystemer

Artikel nummer E801300 Version 3.1 17/04/2025

Produkt information

Eurol Bremsevæske DOT 3 er et kvalitetsmedium, der er specielt udviklet til hydrauliske bremssystemer i biler, lastbiler, knallerter, scootere, gaffeltrucks, motorcykler osv. i både tromle- og skivebremser (uden ABS/ASR).

Eurol Bremsevæske DOT 3 tilbyder maksimal beskyttelse mod rust og optimal accept og overførsel af varme. Det påvirker ikke pakninger, metaller eller legeringer. På grund af den smørende evne af disse bremsevæsker minimeres slid. Eurol Bremsevæske DOT 3 er stabil og forårsager ingen aflejringer. På grund af den lave viskositet ved lave temperaturer fungerer den stadig fremragende under vinterforhold.

Eurol Bremsevæske DOT 3 har et højt 'vådt kogepunkt', hvilket forhindrer dampdannelse ved intensiv bremsning. Sikkerheden og driftssikkerheden af bremsesystemet øges dermed betydeligt. Det er dog af største vigtighed at skifte eller kontrollere bremsevæsken rettidigt; enhver bremsevæske absorberer vand, hvilket over tid fører til kvalitetsforringelse.

Eurol Bremsevæske DOT 3 må absolut ikke anvendes i bremssystemer med væske på mineralbasis (LHM, normalt grønfarvet) eller silikonebremsevæske (lilla farvet, normalt angivet med DOT 5).

"Bemærk: Bremsevæske er uforenelig med blandt andet autolæk; ved spild skal bremsevæsken straks fjernes med vand. Opbevares i lukket emballage og undgå blanding med vand eller olieprodukter."

Præstationsniveau

- FMVSS 116 DOT 3
- SAE J1703

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	Gul	
Massefylde ved 20°C	1.04 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	7.5 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	2.0 cSt	ASTM D 445
Flammepunkt	110 °C	ASTM D 92
Smeltepunkt	-50.0	
Tørkogepunkt	230.0 °C	SAE J1703
Vådt kogepunkt	140.0 °C	SAE J1703
Flydepunkt	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.