

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Brake Fluid DOT 4

Bremsevæske for hydrauliske trommel- og skivebremsesystemer

Varenummer E801400 Versjon 3.1 17/04/2025

Produktinformasjon

Eurol Bremsevæske DOT 4 er et høykvalitetsmedium som er spesielt utviklet for hydrauliske bremsesystemer i biler, lastebiler, mopeder, scootere, gaffeltrucker, motorsykler, etc. i både trommel- og skivebremser (med og uten ABS/ASR).

Eurol Bremsevæske DOT 4 gir maksimal beskyttelse mot rust og optimal aksept og overføring av varme. Det påvirker ikke tetninger, metaller eller legeringer. På grunn av smøreevnen til denne bremsevæsken reduseres slitasje til et minimum. Eurol Bremsevæske DOT 4 er stabil og forårsaker ingen avleiringer. På grunn av lav viskositet ved lave temperaturer fungerer den utmerket under vinterforhold.

Eurol Bremsevæske DOT 4 har et høyt 'vått kokepunkt' som forhindrer dampdannelse ved intensiv bremsing. Sikkerheten og driftssikkerheten til bremsesystemet økes betydelig. Det er imidlertid av største viktighet å skifte eller kontrollere bremsevæsken i tide; hver bremsevæske absorberer vann, noe som over tid fører til kvalitetsforringelse.

Eurol Bremsevæske DOT 4 må absolutt ikke brukes på bremsesystemer med mineralbasert væske (LHM, vanligvis grønnfarget) eller silikonbremsevæske (lillafarget, vanligvis merket med DOT 5).

"Merk: Bremsevæske er uforenlig med blant annet billakk; ved søl må bremsevæsken straks fjernes med vann. Oppbevares i lukket emballasje og unngå blanding med vann eller oljeprodukter."

Ytelsesnivå

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

Fysiske egenskaper

Karakteristisk	Verdi/resultat	ASTM standard
farge	Geel	
Tetthet ved 20°C	1.07 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	7.8 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	2.2 cSt	ASTM D 445
Flammepunkt	120 °C	ASTM D 92
Smeltepunkt	-50.0	
Tørr kokepunkt	260.0 °C	SAE J1703
Våt kokepunkt	155.0 °C	SAE J1703
Hellepunkt	-36 °C	ASTM D 97

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

Dette dokumentet er ment å informere deg om produktfunksjonene og mulige bruksområder for Eurol-produkter. Informasjonen i dette dokumentet kan endres når som helst uten forvarsel på grunn av pågående produktforskning og utvikling. Analysedataene i dette arket inneholder typiske verdier. Mindre avvik, som kan oppstå under den normale produksjonsprosessen av produktet, vil ikke påvirke kvaliteten på produktet. Selv om dette informasjonsarket er utarbeidet med stor omhu, aksepterer Eurol intet ansvar for skader som følge av ufullstendighet og/eller unøyaktigheter i teksten. Vi anbefaler deg alltid å følge produsentens anvisninger. Oversettelsene som tilbys her er laget ved hjelp av ChatGPT, en AI-språkmodell utviklet av OpenAI. Selv om vi streber etter å levere nøyaktige og nyttige oversettelser, kan vi ikke garantere at alle oversettelser er feilfrie eller alltid fanger opp riktig kontekst og nyanser.