

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing

Magas forráspontú fékfolyadék

Cikkszám E801402 Verzió 2.2 12/08/2026

Termékinformáció

Az Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing összetételének köszönhetően magas nedves és száraz forrásponttal rendelkezik, így megakadályozza a gőzképződést extrém fékezési körülmények között. Ezáltal a fékrendszer biztonsága és üzembiztonsága jelentősen megnő. Azonban rendkívül fontos a fékfolyadék időben történő cseréje vagy ellenőrzése; minden fékfolyadék vizet szív fel, ami idővel minőségromláshoz vezet.

Az Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing maximális védelmet nyújt a rozsdásodás ellen, valamint optimális hőátadást és hőelfogadást biztosít. Nincs hatással a tömítésekre, fémekre vagy ötvözetekre. Ezen fékfolyadékok kenőképessége révén a kopás minimálisra csökken.

Az Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing stabil és nem okoz lerakódásokat. Alacsony viszkozitása alacsony hőmérsékleten is kiválóan működik téli körülmények között.

Az Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing semmiképpen sem alkalmazható ásványi alapú folyadékkal (LHM, általában zöld színű) vagy szilikon fékfolyadékkal (lila színű, általában DOT 5 jelöléssel) rendelkező fékrendszerekben.

Figyelem: A fékfolyadék többek között összeférhetetlen az autólakkokkal; ha kifolyik, a fékfolyadékot azonnal vízzel le kell mosni. Zárt csomagolásban tárolandó, és kerülni kell a vízzel vagy olajtermékekkel való keveredést.

Teljesítményszint

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

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	Sárga	
Sűrűség 20 °C-on	1.08 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	9.3 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	2.6 cSt	ASTM D 445
Lobbanáspont	120 °C	ASTM D 92
Olvadáspont	50.0	
Száraz forráspont	320.0 °C	SAE J1703
Nedves forráspont	195.0 °C	SAE J1703
Dermedéspont	-36 °C	ASTM D 97

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

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékkutatás és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.