



## Gulf Elec Brake Fluid

### Nagyteljesítményű hidraulikus fékfolyadék elektromos autókhoz

#### Termékleírás

A Gulf Elec Brake Fluid egy nagyteljesítményű poliglikol bázisú fékfolyadék, kiváló fékteljesítményhez tervezve az elektromos autókhoz. Oxidáció- és korróziógátlót tartalmaz, hogy ellenálljon az oxidációnak magas hőmérsékleten a tárcsafékrendszerben és kiváló védelmet nyújtson a fém alkatrészek korróziója ellen a fékrendszerben. Túlteljesíti a FMVSS 116 DOT 4 és ISO 4925 Class 6 szabvány előírásait.

#### Tulajdonságok és előnyök

- 
- extrém magas forráspontja csökkenti a nedvességbeszívás hatásait, késlelteti a gőz buborékok kialakulását és tökéletesíti a fékrendszer megbízhatóságát és biztonságát extrém vezetési körülmények között
- kiemelkedő oxidációs stabilitása ellenáll a tárcsafék rendszerekben tapasztalható magas hőmérsékleti oxidációnak
- hatékony korróziógátlók hosszú távú korrózióvédelmet biztosítanak a fékrendszerek fém alkatrészei számára
- kitűnő magas hőmérsékleti stabilitás, illetve az alacsony hőmérsékleti folyékonyság problémamentes működést nyújt
- kenőképességet és rendszervédelmet nyújt
- kompatibilis az összes tömítéssel és fémmel, melyeket a poliglikol fékfolyadékokat igénylő hagyományos fékrendszerekben használnak

#### Alkalmazások

- hidraulikus fékfolyadék rendszerű modern elektromos autókba
- hidraulikus fékrendszerű alkalmazásra (tárcsafék, dobfék és blokkolásgátló fékrendszerek) melyeknél DOT 4 típusú fékfolyadék használata van előírva
- alacsony hőmérsékletű folyékonyságának köszönhetően, ez a fékfolyadék különösen ajánlott az ABS, TCS és ESP/ DSC fékrendszerekhez
- tökéletesített fékteljesítmény érdekében szintén használható a DOT 3 vagy SAE J 1703 minőségű folyadékokat igénylő járművek hidraulikus fék rendszereiben

| Megfelelt  |                    |             |
|--|--------------------|-------------|
| SAE J1703, SAE J1704, ISO 4925 Class 6, FMVSS 116 DOT 3 and DOT 4. |                    |             |
| Tulajdonságok  |                    |             |
| Teszt Paraméterek  | Tesztelési módszer | Teszt Érték |
| Viszkozitás @ -40 °C, cSt  | FMVSS 116          | < 700       |
| Viszkozitás @ 100 °C, cSt  | FMVSS 116          | > 1.5       |
| ERBP, °C   | FMVSS 116          | > 265       |
| Wet ERBP, °C   | FMVSS 116          | > 175       |
| pH érték   | FMVSS 116          | 7.0 to 8.5  |
| Sűrűség @ 20°C, Kg/l   | D 1298             | 1.06        |

Január, 2021

A Gulf Oil International fenntartja a jogot termékeinek és specifikációinak előzetes értesítés nélküli módosítására és megváltoztatására.

