

LUKOIL DOT 4

Lichid pentru frana si ambreiaj DOT 4

Nivel de performanta

- ATE DOT 4
- FMVSS 116
- ISO 4925 Class 4
- SAE J 1703/ 1704

Descrierea produsului

LUKOIL DOT 4 este un lichid de inalta performanta special dezvoltat pentru frane si ambreiaje. Acesta contine polietilenglicol esteri, aditivi pentru a asigura protectie impotriva coroziunii si oxidarii si stabilizatori. Acest lichid de frana nu este compatibil cu lichidele de frana pe baza de uleiuri minerale.

Utilizare

LUKOIL DOT 4 este destinat utilizarii in sistemele de franare hidraulice si ambreiajele tuturor tipurilor de autovehicule de la autoturisme la camioane, autobuze si trailere, in conformitate cu instructiunile din cartile tehnice. Este compatibil si special destinat sistemelor de franare echipate cu sigilii si garni-turi din cauciuc SBR (cauciuc butadien stirenic) sau EPDM (cauciuc etilen propilen dien monomer).

Conditii de calitate

Conditiiile de calitate au fost extrase din FMVSS 116.

Proprietate	Metode de incercare	Valoare
Aspect/ culoare	vizual	Lichid omogen, transparent/ de la incolor la chihlimbar
Miros	olfactiv	Caracteristic
Densitate la 20°C, g/cm ³	EN ISO 3675	1,060 – 1,071
Viscozitate cinematica:		
- la -40°C, mm ² /s, max.	EN ISO 3104	1800
- la 100°C, mm ² /s, min.		1,5
Punct de fierbere la reflux de echilibru (ERBP), °C, min.	ISO 4925	230
pH	ISO 4925	7,0 – 11,5
Stabilitate	ISO 4925	
- la temperatura inalta, °C		±5
Punct de inflamare, COC, °C, min.	EN ISO 2592	130

Termen de valabilitate

Termenul de valabilitate, la stocare in ambalajul original, in locuri uscate, este de 2 ani de la data fabricatiei.

Securitate, Sanatate, Mediu

Lichidele de frana sunt foarte higroscopice si absorb usor umezeala din aer. Apa afecteaza puternic punctul de fierbere si calitatea lichidelor de frana. Pe baza informatiilor actuale disponibile, acest produs nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand este utilizat in scopul pentru care a fost recomandat. Va rugam sa urmati cu strictete recomandarile privind conditiile de depozitare din fisa cu date de securitate.