



Liquide de Freins DOT 4+

Le liquide de freins DOT 4+ est un fluide hydraulique synthétique de haute performance, basse viscosité, formulé à partir de Glycol et d'additifs spécifiquement adaptés aux contraintes des systèmes hydrauliques de freinage pour l'automobile.

Propriétés :

Technologie synthétique Glycol.
Formulé uniquement avec des matières premières et des bases neuves.
Fluide basse viscosité.
Excellente stabilité thermique avec point d'ébullition élevé.
Propriété anti-corrosion, anti-usure et anti-friction renforcées.
Compatible avec les systèmes ABS, ESP et ASR.
Protection des organes et des alliages (additifs anti-corrosion et anti-oxydant).
Prolonge la durée de vie du matériel tout en diminuant les coûts d'entretien.
Miscible avec les autres fluides hydrauliques synthétiques de même nature et de même performance.

Applications :

Fluide spécifique pour la lubrification des systèmes hydrauliques de freins et tout particulièrement ceux répondant aux spécifications : ABS, ESP et ASR. Fluide hydraulique d'embrayage des véhicules automobiles, TP, agricoles, industriels et loisirs.

Spécifications :

Produit en UE conformément à REACH.
Fabriqué en UE.
SAE J-1703 & J-1704
DOT4
ISO 4925 - Classe 6
FMVSS N°116
NF R 12640

Compatible avec :

Les fluides pour freins et embrayages de types DOT3, DOT4, DOT5.1.
Systèmes ABS, ESP et ASR.

Incompatible avec :

Les fluides pour freins et embrayages de types DOT5 (silicone), LHM et LHM+.

ATTENTION :

Produit hydrophile (absorbe l'eau).
Stocker dans les récipients d'origine et hermétiquement fermés.
Attaque les peintures.

Remplacement du liquide de freins tous les deux ans maximum.

Caractéristiques :

Densité à 20°C : 1,060 kg/l	Teneur en eau KF : 0,10 %m/m
Aspect : liquide fluide limpide	Stabilité à haute température : 1°C
Couleur : jaune pale à ambre/brun	Stabilité chimique : 1°C
Viscosité Brookfield à - 40°C : 680 mm2/s	Stabilité au stockage : hydrophile, craint l'humidité.
Viscosité à 100°C : 2,1 mm2/s	Nomenclature Combinée : 38 19 00 00 90
PH : 7,6 +/- 0,5	Conditionnement : 500 ml, 5 l, 220 l, 1000 l.
Point d'ébullition sous reflux : 263°C	Référence : 05001500 (xxx = 3 chiffres du conditionnement).
Point ébullition humide : 175°C	

