

BRAKEFLUID DOT 4

FLUIDE SYNTHETIQUE
POUR CIRCUITS DE FREINS HYDRAULIQUES

220057/03.10

Rev. 0

DESCRIPTION & APPLICATIONS

BRAKE FLUID DOT 4 est recommandé pour tous les circuits hydraulique de freinage et d'enbrayage nécessitant un fluide répondant aux normes et spécifications DOT 3, DOT 4, SAE J 1703 et 1704.

ATTENTION : Ne doit pas être utilisé dans les circuits CITROEN exigeant des fluides LHM ou LHS2. Tenir les emballages hermétiquement fermés.

AVANTAGES

- Sécurité maximale en cas d'échauffement des freins :
Point d'ébullition exceptionnellement élevé, même en présence d'eau. Le fluide reste incompressible.
- Sécurité par temps de gel :
BRAKE FLUID DOT 4 absorbe et solubilise l'eau de condensation.
- Réponse instantanée à la pression de la pédale :
Grâce à son indice de viscosité très élevé, BRAKE FLUID DOT 4 est peu sensible à la température.
- Longévité des éléments du circuit :
BRAKE FLUID DOT 4 est inhibé contre la corrosion et est compatible avec les élastomères.
- BRAKE FLUID DOT 4 est miscible avec tous les fluides synthétiques de même nature et répondant aux mêmes normes. Attention de pas mélanger avec la DOT 5.

PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

DOT 3/4

ISO 4925

SAE J 1703/1704

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées . Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

BRAKEFLUID DOT 4

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	1070
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	2,3
Viscosité dynamique à -40°C	mPa.s	ASTM D2983	maxi 1400
Point d'ébullition fluide sec	°C	FMVSS 116	260
Point d'ébullition fluide humide (3,5% d'eau)	°C	FMVSS 116	165

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.