

Eurol Brake Fluid DOT 4 LV

Liquide de freins à faible viscosité pour systèmes de freins hydrauliques à tambours et disques

Code du produit E801410 Version 1.2

Informations sur le produit

Eurol Liquide de frein DOT 4 LV est recommandé dans les systèmes de freinage ABS, ESP et ASR. Surtout, la faible viscosité par rapport aux liquides de frein DOT 4 classiques est particulièrement avantageuse dans ces systèmes.

Eurol Liquide de frein DOT 4 LV est particulièrement adapté et également prescrit dans les nouveaux systèmes de freinage (comme dans, entre autres, Opel Vectra C, VW Passat B6, et aussi d'autres voitures modernes après 2004). Ces nouveaux systèmes de freinage se caractérisent, entre autres, par des conduites de frein fines (plus flexibles, moins de matériau) et ces systèmes de freinage nécessitent à basse température un liquide de frein avec une viscosité plus faible pour assurer un fonctionnement rapide et opportun.

Eurol DOT 4 LV a un point d'ébullition humide élevé, ce qui réduit considérablement le risque de formation de vapeur dans le système de freinage. Ceci est important lors de l'utilisation de garnitures de frein sans amiante, ainsi que lors de freinages fréquents (par exemple, en montagne et/ou avec une remorque) et le développement de chaleur plus important qui en résulte.

Eurol DOT 4 LV est miscible avec d'autres liquides de frein synthétiques conformes aux normes FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 et DOT 5.1 et peut être utilisé dans les systèmes où ces spécifications sont prescrites.

Eurol DOT 4 LV n'est pas agressif envers les manchettes, les flexibles de frein ou les joints d'étanchéité. "Attention : Le liquide de frein est incompatible avec, entre autres, les peintures automobiles ; en cas de déversement, le liquide de frein doit être immédiatement nettoyé à l'eau. Conserver dans un emballage fermé et éviter le mélange avec de l'eau ou des produits pétroliers."

Du niveau de performance

- BMW/Mini 83 13 0 139 899
- FMVSS 116 DOT 4
- GM 19299570
- ISO 4925 class 6
- Saab 93165410
- SAE J1704
- VW 501.14

Propriétés physiques

Property/Test	Value/Result	ASTM Standaard
Couleur	incolore à légèrement jaune	
Densité à 20°C	1.06 kg/l	ASTM D 4052
Point d'éclair	120 °C	ASTM D 92
Point de fusion	-50.0	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.