

LIQUIDE DE FREIN DOT-5.1



Description

Le liquide de frein DOT-5.1 **BENZOL**® est un type de liquide hydraulique de qualité supérieure utilisé dans les systèmes de freinage hydraulique et d'embrayage des automobiles, des motos, des camions légers et certains vélos. Il est utilisé pour transformer la force en pression. Il est recommandé pour un remplacement complet du liquide et pour la recharge dans la plupart des voitures et camions légers.



Applications

Le liquide de frein DOT-5.1 **BENZOL**® est formulé pour une utilisation dans les systèmes de frein à disque automobile et tous les systèmes de freinage hydraulique, à l'exception de ceux qui nécessitent un fluide à base d'huile minérale. Il convient à une utilisation lorsque le fabricant du véhicule spécifie l'utilisation de liquides DOT-5.1.

Avantages de Performance

- Une formulation unique à faible activité d'humidité (LMA) offre une protection maximale contre les défaillances de freinage par ébullition en présence de vapeur, comparativement aux principaux liquides de frein.
- Offre une fluidité supérieure à basse température pour une réponse de freinage optimale.
- Se mélange avec le liquide de frein conventionnel

Spécifications et Homologations

SAE J1703, J1704, FMVSS No. 116 DOT 5.1 (catégorie B) FLUIDE DE FREIN POUR VÉHICULES AUTOMOBILES

Numéro du produit/pièce

| | | | |
|------------|----------|------------|----------|
| BF03000170 | 12 x 1 | BF03000100 | 24 x 500 |
| BF03000030 | 24 X 250 | | |

Spécifications Techniques

| Tests | Méthode | Résultats |
|---|-------------|-------------|
| Apparence | Visuel | Transparent |
| Point d'ébullition en reflux à l'équilibre (ERBP), °C | FMVSS 116 | 275 |
| Point d'ébullition en reflux humide à l'équilibre (WERBP), °C | FMVSS 116 | >180 |
| Viscosité cinématique à 100°C, cSt | ASTM D-445 | 2.4 |
| Viscosité cinématique à -40°C, cSt | ASTM D-445 | 750 |
| PH | FMVSS 116 | 7.0 10.0 |
| Gravité spécifique à 60°F | ASTM D-1298 | 1.04-1.09 |
| Point d'éclair, °C | ASTM D-92 | 150 |

Sécurité et Santé

Ce produit ne devrait pas avoir d'implications néfastes pour la santé lorsqu'il est utilisé dans son application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation sûre de ce produit, veuillez-vous référer à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une FDS sur ce produit ou tout autre produit **BENZOL**, veuillez visiter www.benzollubricants.de.

