



### Description

Le liquide de frein DOT-4 **BENZOL**<sup>®</sup> 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 **BENZOL**<sup>®</sup> 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-4.

### Spécifications et Homologations

SAE J1703, J1704, FMVSS No. 116 DOT 3, FMVSS No. 116 DOT 4 (catégorie B) FLUIDE DE FREIN POUR VÉHICULES AUTOMOBILES, ISO 4925 catégories 3,4.

### Spécifications Techniques

Tests	Méthode	Résultats
Apparence	Visuel	Transparent
Point d'ébullition en reflux à l'équilibre (ERBP), °C	FMVSS 116	265
Point d'ébullition en reflux humide à l'équilibre (WERBP), °C	FMVSS 116	165
Viscosité cinématique à 100°C, cSt	ASTM D-445	2.10
Viscosité cinématique à -40°C, cSt	ASTM D-445	850
pH	FMVSS 116	8.0
Gravité spécifique à 60°F	ASTM D-1298	1.060
Point d'éclair, °C	ASTM D-92	125

### 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

### Numéro du produit/pièce

BF02000170	12 x 1	BF02000100	24 x 500
BF02000030	24 X 250		

### 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](http://www.benzollubricants.de).

