

## CHAMPION BRAKE FLUID DOT 5.1

### DESCRIPTION :

Liquide de frein synthétique destiné aux circuits hydrauliques de freinage nécessitant une qualité supérieure. Sa composition offre une haute stabilité chimique, une excellente résistance aux résidus et à l'oxydation ; ce liquide peut être utilisé avec tous les matériaux normalement utilisés dans les circuits de freinage.

### APPLICATIONS :

Il peut être utilisé dans tous les circuits hydrauliques de freinage pour lesquels les constructeurs requièrent un liquide qui répond aux caractéristiques mentionnées ci-dessous.  
Convient également comme liquide de direction assistée et de convertisseur de couple.  
champ d'application : de -40°C à 270°C.  
Systèmes de freinage ABS.

### NIVEAU DE SPÉCIFICATIONS :

SAE	J703 F
FMVSS	116 DOT 5.1 (FEDERAL MOTOR VEHICLE STANDARD N° 116)
ISO	4925

### CARACTÉRISTIQUES MOYENNES :

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15°C	D 4052	kg/m <sup>3</sup>	1050
Point d'ébullition sec		°C	Min. 270
Point d'ébullition humide		°C	Min. 185
Viscosité à -40°C	D 445	cSt	Max. 900
Point d'éclair COC	D 92	°C	148

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

5075

Mars, 2010.