

## PRODUITS D'ENTRETIEN DE VÉHICULES

# CEPSA LÍQUIDO DE FRENOS DOT-4

### DESCRIPTION

Fluide 100 % synthétique spécialement formulé avec des matières premières de la plus haute qualité et de la plus grande pureté, ce qui lui confère une excellente stabilité chimique à haute température.

### UTILISATION DU PRODUIT

• Convient à tous les systèmes de freinage hydrauliques (à disque et à tambour) ou d'embrayage dans tous types de véhicules, à l'exception de ceux nécessitant des fluides minéraux LHM.

### SPECIFICATIONS

- UNE 26-109-88 / DOT-4
- FMVSS 116 / DOT-4
- SAE J 1703 / SAE J 1704
- ISO 4925
- INTA 157113-D

### CARACTERISTIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUE	UNITS	RÉGLEMENTATION	CEPSA LÍQUIDO DE FRENOS DOT-4
Aspect			Jaune transparent
Densité à 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D-4052	1,03 - 1,08
Point d'ébullition	°C	FMVSS 116 DOT	260 - 265
Point d'ébullition humide	°C	FMVSS 116 DOT	155 - 160
% Eau	%	ASTM D-4928	0,40
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D-445	1,50
Viscosité à -40 °C, en centistokes	cSt	FMVSS 116 DOT	1,8
pH		FMVSS 116 DOT	7,0 - 11,50
Évaporation	%	FMVSS 116 DOT	80
Corrosion (fer blanc)	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,20 - 0,20
Corrosion (acier),	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,20 - 0,20
Corrosion (aluminium)	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,10 - 0,10
Corrosion (fonte)	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,20 - 0,20
Corrosion (laiton)	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,40 - 0,40
Corrosion (cuivre)	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,40 - 0,40
Corrosion (zinc)	mg/cm <sup>2</sup>	FMVSS 116 DOT	-0,40 - 0,40
Compatibilité avec le caoutchouc		FMVSS 116 DOT	
Corrosion de surface		FMVSS 116 DOT	Passe
Augmentation de diamètre	mm	FMVSS 116 DOT	0,15 - 1,40
Dureté		FMVSS 116 DOT	-15,00 - 0,00
Augmentation de volume	%	FMVSS 116 DOT	1,00 - 16,00

### SANTÉ, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

La fiche de données de sécurité du produit contient toutes les informations en termes de santé, sécurité et environnement. Elle donne des détails sur les dangers potentiels, les précautions à prendre et les mesures de premiers soins, ainsi que sur les effets pour l'environnement des produits utilisés et sur leur élimination.