

# CHAMPION CENTRAL HYDRAULIC FLUID

Il s'agit d'un lubrifiant entièrement synthétique composé d'huiles de base de très haute qualité et soigneusement sélectionnées. Ce liquide hydraulique synthétique « polyvalent » a été spécialement conçu pour une utilisation dans tous les circuits et pour une plage de températures comprises entre -40 °C et 130 °C. Il affiche un indice de viscosité très élevé, une stabilité exceptionnelle à l'oxydation, ainsi que des propriétés antimousse et antirouille. Composé d'un additif unique qui réduit les frottements, il limite l'usure et atténue le bruit produit par la pompe hydraulique.

## APPLICATIONS

Ce liquide polyvalent doit être utilisé pour les applications suivantes : suspensions hydrauliques, amortisseurs, contrôles hydrostatiques, circuits hydrauliques centralisés, directions assistées et contrôles de niveau. Il convient également aux systèmes de suspension et de volant des camions MAN.

## FONCTIONNALITÉS

Point d'écoulement: excellentes propriétés à basse température

## SPÉCIFICATIONS

<b>CHF</b>	11S	<b>MB</b>	001989240312
<b>CHF</b>	202	<b>MB</b>	345.0
<b>DIN</b>	51524 T3	<b>MB</b>	Q1320001
<b>ISO</b>	7308	<b>OPEL</b>	GM 1940715
<b>BENTLEY</b>	RH 5000	<b>OPEL</b>	GM 1940766
<b>BMW</b>	82110148132	<b>PORSCHE</b>	000.043.203.33
<b>BMW</b>	82111468041	<b>PORSCHE</b>	000.043.206.56
<b>BMW</b>	83290429576	<b>PSA</b>	9979 A4
<b>CHRYSLER</b>	MS 11655	<b>PSA</b>	S71 2710
<b>CHRYSLER</b>	MS 5931	<b>SAAB</b>	3032380
<b>DAIMLER TRUCK</b>	DTFR 31B120	<b>SAAB</b>	9-3 power steering
<b>FENDT</b>	X902011622	<b>SAAB</b>	9-5 power steering
<b>FIAT</b>	9.55550-AG3	<b>VOLVO</b>	1161529-1
<b>FIAT</b>	9.55550-SA1	<b>VOLVO</b>	30741424
<b>FORD</b>	WSS-M2C204-A	<b>VW</b>	G 002 000
<b>GM</b>	9985835	<b>VW</b>	G 004 000
<b>HYUNDAI</b>	PSF-4	<b>VW</b>	TL 521 46
<b>MAN</b>	M3289	<b>ZF</b>	TE-ML 02K
<b>MB</b>	001989240310	<b>ZF</b>	TE-ML 09B

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Couleur	ASTM D1500		green
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.823
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	19.2
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	6.3
Indice de viscosité	ASTM D2270		322
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-54
Viscosité Brookfield à -40°C	ASTM D2983	mPa.s	840
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	156

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

