

Fiche technique : Carter LS 90 – Huile minérale

Identification

Nom commercial : Carter LS 90

Indice de révision / date : A de mars 2009.

Description – propriétés

Huile « extrême-pression » pour transmissions mécaniques à glissement limité.

Spécification

API : GL5
 MIL-L-2105D
 MAN 342-M2
 ZF TE-ML 05A, 05C
 Pour glissement limité.

Caractéristiques physico-chimiques

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur type	Mini	Maxi
Grade de viscosité	SAE-J	-	90	-	-
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 7279	cSt	15,5	13,5	18,5
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D 7279	cSt	160	-	-
Indice de viscosité			-	85	-
Densité	D 20/4	-	0,892	-	-
Viscosité Brookfield à -26°C		cP	-	-	150000
Analyse spectrométrique Phosphore Souffre	ICP	ppm	730 18000	± 10 %	