

ECOGEAR 75W90

UTILISATIONS

Lubrifiant longue durée, 100% synthétique, à base d'additifs extrême pression de haute performance.

ECOGEAR 75W90 possède de multiples applications : boîtes de vitesse, ponts, embases, réducteurs, remontées mécaniques

ECOGEAR 75W90 est destiné à la lubrification d'engrenages fonctionnant à des régimes limites de température, et sous charge élevée. Il assure une lubrification idéale à toutes températures.

PROPRIETES

- Grande longévité en service permettant d'atteindre des espacements de vidange pouvant aller jusqu'à 500000 km selon le constructeur, le type de ponts et les conditions de service.
- Grande fluidité à basse température (vitesses faciles à enclencher).
- Résistance thermique très élevée.
- Excellente résistance au cisaillement
- Qualités anti corrosion spécifiques permettant la protection des métaux jaunes (cuivre, bronze).

SPECIFICATIONS

API GL4/GL5	SAE J 2360	
MIL L 2105D	MIL L 2105E	
API MT-1	MACK GO-J	
RENAULT 97312	RENAULT B0032/	VOLVO 97312 (1273.12)
MAN 341 type Z2	MAN 342 Type S1, M3	
MERCEDES 235.8 (DTFR 12 B140)		
SCANIA 2:0 A FS	SCANIA STO 1:1G	
DAF	Iveco 18-1805	
VW G 052 145		
ZF TE ML 02B/05A/07A/12B/12L/12N/16B/16F/17B/19B/19C/21A		

CARACTERISTIQUES

	Méthodes	Unités	Résultats
Grade SAE	-	-	75W90
Grade ISO VG	-	-	100
Densité	ASTM D4052	Kg/L	0.85
Viscosité à 40°C	ASTM D445	cSt	105
Viscosité à 100°C	ASTM D445	cSt	15.5
Point éclair	NF ISO 2592	°C	180
Point d'écoulement	NF T 60 105	°C	-50

Fiche technique, version du 27 mai 2024