



80w-90 EXP

80w-90 EXP est un lubrifiant minéral de type extrême pression, spécialement formulé pour le graissage des organes de transmissions, des boîtes de vitesses, des ponts et des réducteurs fortement sollicités.

Propriétés :

Technologie minérale.
Formulée uniquement avec des matières premières et des bases lubrifiantes neuves.
Propriétés extrême pression «EP».
Maintien de la viscosité à haute température.
Facilite le passage des vitesses à froid.
Additivation anti-usure renforcée.
Excellente stabilité au cisaillement (maintien du film lubrifiant).
Protection des organes et des alliages renforcée (additifs anti-corrosion et anti-oxydant).
Prolonge la durée de vie du matériel tout en diminuant les coûts d'entretien.

Applications :

Automobile, industries, poids-lourds, agriculture, travaux publics,
Lubrification des transmissions, ponts, boîtes de vitesses fortement sollicités.
Réducteurs, prises de force des engins agricoles et matériel de TP.
Utilisation possible sur certains ponts équipés de freins immergés.

Spécifications :

Produit en UE conformément à REACH.
SAE 80w-90
API GL4/5
MIL-L 2105D
ZF TE ML 05A, 7A, 12E, 16B/C/D, 17B, 19B.

MAN 342M-2

Note :

80w-90 EXP n'est pas conseillé pour le graissage d'organes ou ensembles composés de métaux ou alliages à base de cuivre (bronze, laiton).

Caractéristiques :

Densité à 20°C : 0,890 kg/l	Point d'écoulement : -32°C
Aspect : liquide visqueux limpide	Stabilité au stockage : excellente
Couleur : ambre clair	Nomenclature Combinée : 38 11 21 00
Viscosité à 40°C : 130,3 cSt	Conditionnement : 2l, 25 l, 60 l, 220 l, 1000 l.
Viscosité à 100°C : 14,7 cSt	Référence : 14003xxx (xxx = 3 chiffres du conditionnement).
Indice de viscosité : 105	
Viscosité Brookfield à -26°C : 11 0000 mPa.s	

Les chiffres et valeurs caractéristiques moyennes sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon les valeurs des matières premières.

