



GERION PLUS 80W140

LUBRIFIANTS POUR PONTS



GAMME TRANSMISSION

PONTS
MINÉRALE
SAE 80W-140

Minérale

Semi-synthétique

100% synthétique

NORMES ET SPECIFICATIONS

API GL-5
MIL-L-2105 C / D

Résistance à l'oxydation



Stabilité au cisaillement



Niveau extrême-pression



APPLICATIONS

GERION PLUS 80W-140 a été spécifiquement élaboré pour la lubrification des transmissions mécaniques comportant des engrenages chargés et dentures hypoïdes tels que ceux équipant les ponts de véhicules industriels et engins de travaux publics.

AVANTAGES

Haut indice de viscosité et grande fluidité à froid pour :

- assurer un minimum de perte d'énergie par frottement
- garantir une protection maximum des engrenages contre l'usure

Propriétés Extrême-Pression permettant des conditions d'emploi les plus sévères :

- grande vitesse/faible couple
- vitesse lente/couple élevé
- brusque variation de charges, chocs et surcharges

Formulation semi-synthétique offrant :

- une excellente stabilité thermique
- une très bonne résistance à l'oxydation

Sans odeur

Neutralité vis-à-vis des joints.

PERFORMANCES

NIVEAU DE PERFORMANCE

API GL-5
MIL-L-2105 C / D



CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	80W-140
Masse volumique à 20°C	kg/m3	NF T 60101	875
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60100	210,5
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60100	26,8
Indice de viscosité	-	NF T 60136	162
Viscosité Brookfield à -26°C	mPa.s	NF T 60152	< 125 000
Point d'écoulement	°C	NF T 60105	-33
Point d'éclair	°C	NF T 60118	192

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.