FICHE TECHNIQUE

GERION LS 75W140

LUBRIFIANT 100% SYNTHETIQUE POUR BOITES ET PONTS

GAMME TRANSMISSION

BOITES BVM et PONTS
PONTS LS (différentiels à glissement limité)
100% SYNTHETIQUE
SAE 75W-140

NORMES ET SPECIFICATIONS

API GL-5 LS
API MT1

Minérale

Semi-synthétique

100% synthétique

Résistance à l'oxydation

Stabilité au cisaillement

Niveau extrême-pression

APPLICATIONS

GERION LS 75W140 est un lubrifiant 100% synthétique spécifiquement élaboré pour la lubrification des boîtes de vitesses et ponts fortement sollicités équipant les véhicules industriels, engins de travaux publics ou agricoles.

GERION LS 75W140 est particulièrement recommandé pour la lubrification des ponts autobloquants ou différentiels à glissements limités.

AVANTAGES

- 100 % synthétique pour une remarquable résistance à l'oxydation :
  - garantie d'une longévité exceptionnelle du produit permettant des allongements sensibles d'intervalles de vidange
  - utilisation aux températures les plus élevées atteintes dans les transmissions modernes
- Excellente résistance au cisaillement assurant un maintien des performances du produit pendant toute sa durée de vie
- Performances extrême pression et anti-usure renforcées pour une résistance efficace aux très fortes charges
- Compatibilité avec les métaux non ferreux
- Très bon indice de viscosité pour une bonne fluidité à basse température et une viscosité élevée à chaud
- Fonctionnement silencieux et sans broutage des systèmes autobloquants

PERFORMANCES

NIVEAUX DE PERFORMANCES	API GL-5 LS API MT1 MIL 2105 D
EXPERIENCE EN SERVICE	API GL-4 DAF RENAULT

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	**75W-140**
Masse volumique à 15°C	kg/m3	NF T 60101	0.875
Viscosité cinématique à 40°C	mm^2/s	NF T 60100	190.8
Viscosité cinématique à 100°C	mm^2/s	NF T 60100	27.3
Indice de viscosité	-	NF T 60136	180
Viscosité Brookfield à -40°C	mPa.s	NF T 60152	130 111
Point d'écoulement	°C	NF T 60105	-51
Point d'éclair	°C	NF T 60118	188

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.