

COFRAN SINTOPOID 80W-140

Lubrifiant ultra haute performance pour les transmissions manuelles et les essieux hypoïdes des voitures particulières.

Description

COFRAN SINTOPOID 80W-140 utilise un mélange d'huiles minérales et synthétiques combiné à des additifs hautes performances pour offrir une bonne protection anti-usure, même sous conditions sévères et à haute température. Le produit résiste au vieillissement, à des températures élevées et offre une protection contre la corrosion et l'usure sur une large plage de températures.

Application

COFRAN SINTOPOID 80W-140 a été conçu pour être utilisé dans des ponts hypoïdes fortement chargés.

Également pour :

- Essieux avant.
- Essieux arrière, y compris les essieux hypoïdes.
- Réducteurs de roues.
- Boîtes de transfert.
- Prises de force.
- Ponts hypoïdes sans réducteurs au moyeu.

COFRAN SINTOPOID 80W-140 est miscible et compatible avec la plupart des huiles de transmission conventionnelles. Cependant le mélange avec d'autres huiles doit être évité afin de garantir la performance du produit. Il est ainsi recommandé de procéder à une vidange complète lors du passage à COFRAN SINTOPOID 80W-140. Pour plus d'informations sur la sécurité des produits et l'élimination appropriée, veuillez vous référer à la dernière fiche de données de sécurité.

Avantages

- Protection exceptionnelle contre l'usure même sous fortes charges et températures élevées.
- Limite de façon significative la corrosion, le vieillissement et les dépôts.
- Bonne stabilité à l'oxydation.

Spécifications

- API GL-5

Recommandations

- MIL-L-2105 D

CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES

Classe SAE	SAE J306	80W-140
Masse volumique à 20°C	NF T 60-101	898
Viscosité cinématique à 40 °C	NF T 60-100	244.7
Viscosité cinématique à 100°C	NF T 60-100	26.69
Index de viscosité	NF T 60-136	141
Point d'éclair vase ouvert	NF T 60-118	234
Point d'écoulement	NF T 60-105	-30
Colorant		aucun

Dans tous les cas, pour limiter le risque de contamination par l'eau (y compris la condensation), stocker les fûts et les barils à l'horizontale. Ne pas exposer l'emballage à un fort ensoleillement ou à des températures extrêmes. Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de FLF dans le développement et la fabrication de lubrifiants et d'autres produits chimiques, au mieux de nos connaissances. Tous les produits chimiques doivent être utilisés dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité (FDS). La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement d'exploitation, le prétraitement des composants, une éventuelle contamination externe, etc. Pour ces raisons, une recommandation universelle de nos produits est impossible. C'est pourquoi il est impossible de recommander universellement nos produits. Les informations données dans la fiche technique représentent des lignes directrices générales et non contraignantes et sont fournies à titre indicatif uniquement. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée. Nous recommandons donc de consulter un ingénieur d'application pour discuter des conditions d'application et des critères de performance du produit avant de l'utiliser. Il incombe à l'utilisateur de tester l'adéquation fonctionnelle du produit et de l'utiliser dans des conditions de sécurité appropriées. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue, dans le but d'accroître leurs performances ou de les mettre en conformité avec les nouvelles réglementations. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes de produits, nos produits et leurs procédés de fabrication, ainsi que toutes les dispositions de nos publications, à tout moment et sans préavis. Cette fiche technique annule et remplace toutes les éditions précédentes. Nous attirons expressément l'attention de tous les utilisateurs sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans les domaines nucléaire et aéronautique (produit "embarqué"). Toute utilisation de notre produit dans les secteurs précités relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toute reproduction sous quelque forme que ce soit nécessite l'accord écrit préalable de FLF, tous droits réservés.