



Delo[®] Grease MM EP 2

Graisse universelle hautes performances avec caractéristiques extrême-pression

Description du produit

Delo Grease MM EP 2 est une graisse universelle hautes performances avec caractéristiques extrême-pression pour les véhicules voitures particulières et les véhicules utilitaires, formulée avec des huiles de base minérales hautement raffinées, un agent épaississant au lithium et des additifs extrême-pression avec inhibiteurs de rouille et d'oxydation.

Delo Grease MM EP 2 offre une stabilité mécanique fiable et une bonne capacité de charge avec une bonne protection contre la corrosion. Il peut donc être utilisé dans des roulements chargés et dans des plages de températures données, à la fois dans des environnements secs et humides et dans toute une série d'applications.

Avantages pour le client

- Formulée pour une stabilité mécanique fiable dans toute une gamme de conditions de fonctionnement
- Offre une protection extrême-pression aux roulements lors du transport de charges
- Conçue pour une bonne protection contre la corrosion dans les environnements humides
- Assure la protection dans une large série d'applications automobiles
- Homologuée par de nombreux constructeurs automobiles

Applications

- Delo Grease MM EP 2 est essentiellement conçue pour des applications automobiles universelles dans des véhicules utilitaires et des voitures particulières, lorsque des homologations de constructeurs sont requises.

Points forts du produit

- **Formulé pour offrir une stabilité mécanique fiable**
- **Offre une protection extrême-pression aux roulements**
- **Conçu pour les environnements secs et humides**
- **Assure la protection dans toute une série d'applications**
- **Homologué par les principaux constructeurs automobiles**

Les normes techniques sélectionnées incluent :

ASTM	DIN
ISO	Mack
MAN	Mercedes Benz
Volvo	

Homologations, performances et recommandations

Homologations

- MAN 283 Li-P
- Mercedes Benz 267.0
- Volvo 97718

Performances

- DIN 51 502: KP2K-30
- ISO 12924: ISO-L-XC(F)CIB2
- ASTM D 4950 LB
(lubrification du châssis)
- Mack GC-G

Manipulation et entretien du produit

Maintenir un environnement de travail propre est crucial lors du graissage de l'équipement. Les embouts de graissage doivent être essuyés et propres avant l'injection de la graisse afin d'éviter de faire pénétrer des contaminants dans l'équipement. Un tiers, voir la moitié des logements de roulement doivent toujours être pleins de graisse. N'appliquez pas une trop grande quantité de graisse, car cela pourrait générer un excès de chaleur. Complétez le processus régulier de relubrification via une pompe à graisse ou un système centralisé par un nettoyage complet et un conditionnement de la graisse fraîche selon un programme approprié.

L'ancienne graisse doit être retirée autant que possible du système avant application de la nouvelle graisse afin d'éviter les problèmes de compatibilité.

Caractéristiques typiques

Essai	Méthodes d'essai	Résultats
Durée de conservation : 36 mois à compter de la date de remplissage indiquée sur l'étiquette du produit		
Température de fonctionnement: -30 °C à 120 °C, avec de brefs pics à 130 °C		
Type d'épaississant	DIN 51 814	Lithium
Type d'huile de base	—	Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40°C, mm ² /s	DIN 51 562	200
Point de goutte, °C	IP 396	>180
Pénétration travaillée, 60 fois, 10/mm	ISO 2137	265-295
Corrosion sur lame de cuivre, 24 h/120 °C	DIN 51 811	1
Corrosion Emscor 0,5 %, eau salée	ISO 11007	1/1
Résistance à l'eau, statique	DIN 51 807/1	1-90
Charge de soudure 4 billes, N	DIN 51 350/4	2600
Calotte d'usure 4 billes, 1 min/1 000 N, mm	DIN 51 350/5	0,5

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.

Clause de non-responsabilité : Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

Santé, sécurité, stockage et environnement : sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

A Chevron company product