



CHEVRON OPEN GEAR GREASE

DESCRIPTION DU PRODUIT

La graisse Chevron Open Gear Grease est une graisse pour engrenages découverts formulée à partir d'huiles minérales à viscosité élevée mélangées à un épaississant sans savon habituellement utilisé dans les applications pour lubrifiants d'engrenages découverts et de chaînes.

AVANTAGES POUR LE CLIENT

La graisse Chevron Open Gear Grease offre les avantages suivants :

- **Peu d'impact sur l'environnement** — Ne contient pas de diluant.
- **Équipement longue durée** — La pellicule haute résistance procure une excellente protection de la denture contre l'usure dans des conditions de surcharge importantes.
- **Minimise des coûts de fonctionnement** — La pellicule lubrifiante longue durée réduit la fréquence des applications répétées et, conséquemment, le volume total de lubrifiant utilisé.
- **Fiabilité** — Le point d'écoulement élevé, les fillers de sulfure/graphite de molybdène, et l'additif d'adhésivité offrent une excellente protection contre les pannes d'engrenages par haute température et durant les opérations difficiles.
- **Adaptation aux conditions humides d'utilisation** — Résiste à la rouille, favorise une longue durée de vie des engrenages, et assure une bonne résistance de la pellicule même dans un environnement humide.

CARACTÉRISTIQUES

La graisse Chevron Open Gear Grease est conçue à partir d'huiles minérales à viscosité élevée mélangées à un épaississant sans savon. Cette graisse est d'apparence marron-noire et est extrêmement poisseuse.

La graisse Chevron Open Gear Grease contient des fillers fonctionnels spéciaux (sulfure et graphite de molybdène) qui forment une pellicule durable sur les surfaces utiles.

Elle contient aussi des additifs d'adhésivité, des agents mouillant et des inhibiteurs de rouille qui protègent les surfaces de métal.

APPLICATIONS

La graisse Chevron Open Gear Grease est recommandée :

- pour de nombreux engrenages découverts dans l'équipement industriel, d'exploitation des mines, de construction et naval
- pour la lubrification des chaînes et des pignons
- comme lubrifiant tenace de la sellette d'attelage

La graisse Chevron Open Gear Grease peut être utilisée selon différentes méthodes, incluant :

- depuis une cartouche dans un pistolet de calfeutrage
- au moyen d'un graisseur mécanique dans une large gamme de températures de fonctionnement

Produit(s) manufacturé(s) aux États-Unis.

Toujours confirmer que le produit sélectionné est conforme aux recommandations du fabricant de l'équipement d'origine concernant les conditions de fonctionnement de l'équipement et les conditions d'entretien par le client.

Un produit de la compagnie **Chevron**

10 février 2018
GL-55f

© 2007-2018 Chevron U.S.A. Inc. Tous droits réservés.

Chevron et le sigle de la marque Chevron sont des marques de commerce qui appartiennent à Chevron Intellectual Property LLC. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

DONNÉES TYPIQUES D'ESSAI

<i>Numéro de produit</i>	230002
<i>Numéro de fiche signalétique</i>	6809CAN
Contient un diluant	non
Pénétration, à 25°C(77°F) sans malaxage	360
Machine à quatre billes Soudure EP, ASTM D2596, kg Usure, ASTM D2266, mm	315 0,60
Test de rouille, ASTM D1743, qualification	Réussi
Capacité de charge Timken satisfaisante, lb	40
Type d'épaississant	Argile inorganique
Viscosité de l'huile de base, cinématique (sans épaississant ni filler) cSt à 40°C cSt à 100°C	6532 152
Point d'éclair, °C(°F)	> 204(400)
Pellicule résultante	poisseuse
Aspect	lisse
Couleur	marron-noire

La fabrication peut entraîner de légères variations dans le produit par rapport aux données typiques d'essai.

Toujours confirmer que le produit sélectionné est conforme aux recommandations du fabricant de l'équipement d'origine concernant les conditions de fonctionnement de l'équipement et les conditions d'entretien par le client.

10 février 2018
GL-55f