

Anderol[®] 6460

Anderol[®] Food grade lubricants gears and bearings

Description

Lubrifiant haute performance de qualité alimentaire H1 pour engrenage

Anderol[®] 6460 est une huile synthétique pour engrenage à base d'un mélange de polyalphaoléfines synthétiques non toxiques spécialement sélectionnées et d'un système additif spécialement développé pour offrir une excellente stabilité oxydative et thermique. Ce produit satisfait aux exigences de lubrification des engrenages fonctionnant dans les usines agro-alimentaires.

Anderol[®] 6460 est enregistré NSF/H1. Le produit est certifié casher par l'Union Orthodoxe et halal par l'Islamic Food Council of Europe.

Les lubrifiants de qualité alimentaire **Anderol[®]** satisfont aux exigences de la réglementation FDA 21 CFR 178.3570.

La gamme **Anderol[®] 6000** est disponible dans les classes ISO VG 150, 220, 320, 460 et 680.

Avantages / Bénéfices

- Nombre réduit de changements d'huile.
- Réduction des coûts énergétiques.
- Compatible avec les huiles minérales et la plupart des liquides synthétiques.
- Applications à haute et basse température.
- Stabilité oxydative accrue.
- Volatilité réduite.

Compatibilité

Les lubrifiants synthétiques **Anderol[®]** à base d'hydrocarbure sont similaires aux huiles minérales en termes de compatibilité avec les peintures, joints, joints d'étanchéité et tuyaux. Aucune précaution particulière liée à la compatibilité n'est requise lors du passage d'une huile minérale à un lubrifiant synthétique **Anderol[®]** à base d'hydrocarbure.

Application

- Kits d'engrenage, sauf engrenages à vis sans fin*)
- Paliers
- Systèmes de circulation d'huile
- Chaînes

*) pour les engrenages à vis sans fin, **Anderol[®] 7460 FG** est recommandé.



Anderol[®] 6460Anderol[®] Food grade lubricants gears and bearings**Données techniques***

| PROPRIÉTÉS | MÉTHODE DE TEST | ANDEROL 6460 |
|---------------------------------|------------------------|--|
| ISO VG | ASTM D-2422 | 460 |
| Apparence à 20°C | visuelle | Liquide transparent incolore à jaune clair |
| Viscosité à 40°C, cSt | ASTM D-445 | 444.3 |
| Viscosité à 100°C, cSt | ASTM D-445 | 37.5 |
| Indice de viscosité | ASTM D-2270 | 128 |
| Densité à 15°C, kg/l | ASTM D-1298 | 0.862 |
| Indice d'acide total, mg KOH/g | ASTM D-664 | 1.3 |
| Point d'éclair, COC, °C | ASTM D-92 | 245 |
| Point d'écoulement, °C | ASTM D-97 | -39 |
| Demulsibility@ 82°C,min. | ASTM D-1401 | 25 |
| 4-Ball Wear,1200 rpm,75°C,40 kg | ASTM D-4172 | 0.32 |

**Les données analytiques sont des valeurs guides.*

Anderol[®] 6460

Anderol[®] Food grade lubricants gears and bearings

Consultez la fiche de données de sécurité (FDS) pour obtenir des informations supplémentaires sur la manipulation du **Anderol[®] 6460**

Ce produit est enregistré NSF H1, Kosher, Halal et produit dans une usine certifiée ISO 21469.

Pour les enregistrements, les certificats et les approbations, consultez notre site web anderol.com

® = registered trade mark

This is a product of Anderol BV
Groot Egtenrayseweg 23
5928PA Venlo
The Netherlands
www.anderol.com

Ces informations et nos conseils techniques - qu'ils soient verbaux, écrits ou à titre d'essai - sont susceptibles d'être modifiés sans préavis et sont donnés de bonne foi mais sans garantie, expresse ou implicite, et cela s'applique également lorsque des droits de propriété de tiers sont concernés. Nos conseils ne vous dispensent pas de l'obligation de vérifier les informations actuellement fournies - en particulier celles contenues dans nos fiches de données de sécurité et d'informations techniques - et de tester nos produits quant à leur adéquation aux procédés et utilisations prévus. L'application, l'utilisation et le traitement de nos produits et des produits que vous fabriquez sur la base de nos conseils techniques échappent à notre contrôle et relèvent donc entièrement de votre responsabilité. Nos produits sont vendus conformément à la version actuelle de nos conditions générales de vente et de livraison.

©2021 LANXESS et le logo LANXESS sont des marques de LANXESS Deutschland GmbH ou de ses filiales. Toutes les marques sont déposées dans de nombreux pays du monde.

North America
+1.833.LANXESS
customer.care@lanxess.com

Europe, Middle East & Africa
+31.77.396.0340
customerservice@anderol.com

South & Central America
+55.19.3522.5083
atendimento.cliente@lanxess.com

Asia Pacific
+86.21.6109.6666
Orders.apac@lanxess.com

