

### Anderol<sup>®</sup> FGH 68

### Anderol<sup>®</sup> Food grade lubricants hydraulics

#### Description

#### Lubrifiant hydraulique haute performance de qualité alimentaire H1

**Anderol<sup>®</sup> FGH 68** est une huile hydraulique synthétique à base d'un mélange de polyalphaoléfines synthétiques non toxiques spécialement sélectionnées et d'une technologie additive haute performance.

**Anderol<sup>®</sup> FGH 68** satisfait aux exigences de lubrification des compresseurs à air utilisés dans les usines agro-alimentaires.

La gamme **Anderol<sup>®</sup> FGH** est disponible dans les classes ISO VG 15, 32, 46, 68 et 100.

**Anderol<sup>®</sup> FGH 68** 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<sup>®</sup>** satisfont aux exigences de la réglementation FDA 21 CFR 178.3570.

#### Avantages / Bénéfices

- Nombre réduit de changements d'huile.
- Compatible avec les joints hydrauliques, joints d'étanchéité, tuyaux de compresseur et composants de systèmes à air.
- Vernis, laquage et dépôts réduits.
- Intervalles de maintenance plus espacés.
- Réduction de la consommation d'huile.
- Excellentes propriétés anti-usure.
- Inhibition de la rouille et de l'oxydation.
- Bonne séparation de l'eau.

#### Compatibilité

Les lubrifiants synthétiques **Anderol<sup>®</sup>** 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<sup>®</sup>** à base d'hydrocarbure.

#### Application

Recommandé pour les systèmes hydrauliques des machines de transformation des aliments.  
Également recommandé pour les chaînes, vannes et machines de mise en boîte et en bouteille.

La plage d'exploitation nominale est -35/-40°C à 170°C.



### Anderol<sup>®</sup> FGH 68

Anderol<sup>®</sup> Food grade lubricants hydraulics

#### Approbations

- Unilever

#### Données techniques\*

PROPRIÉTÉS	MÉTHODE DE TEST	ANDEROL FGH 68
ISO VG	ASTM D-2422	68
Apparence à 20°C	visuelle	Liquide transparent incolore à jaune clair
Viscosité à 40°C, cSt	ASTM D-445	66.5
Viscosité à 100°C, cSt	ASTM D-445	10.1
Indice de viscosité	ASTM D-2270	136
Densité à 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.835
Indice d'acide total, mg KOH/g	ASTM D-664	0.03
Point d'éclair, COC, °C	ASTM D-92	265
Point d'écoulement, °C	ASTM D-97	-53
Désémulsibilité à 54°C, min	ASTM D-1401	15

\*Les données analytiques sont des valeurs guides.



### Anderol<sup>®</sup> FGH 68

### Anderol<sup>®</sup> Food grade lubricants hydraulics

Consultez la fiche de données de sécurité (FDS) pour obtenir des informations supplémentaires sur la manipulation du

#### **Anderol<sup>®</sup> FGH 15**

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](http://anderol.com)

® = registered trade mark

This is a product of Anderol BV  
Groot Egtenrayseweg 23  
5928PA Venlo  
The Netherlands  
[www.anderol.com](http://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](mailto:customer.care@lanxess.com)

Europe, Middle East & Africa  
+31.77.396.0340  
[customerservice@anderol.com](mailto:customerservice@anderol.com)

South & Central America  
+55.19.3522.5083  
[atendimento.cliente@lanxess.com](mailto:atendimento.cliente@lanxess.com)

Asia Pacific  
+86.21.6109.6666  
[Orders.apac@lanxess.com](mailto:Orders.apac@lanxess.com)

