

Anderol[®] 2100 HTCL

Anderol[®] Industrial lubricants chains

Description

Lubrifiant synthétique haute température pour chaîne

Anderol[®] 2100 HTCL est un lubrifiant synthétique ISO 100 à base d'ester pour chaîne spécialement conçu pour fournir une lubrification à long terme, même dans des conditions d'exploitation très intense et ambiantes extrêmes.

Anderol[®] 2100 HTCL prévient l'usure, le bruit et le blocage grâce à :

- la reformation du film entre les chargements
- la suppression de la chaleur frictionnelle
- l'élimination des débris d'usure
- l'excellente protection contre la corrosion et la rouille

La gamme **Anderol[®] HTCL** est disponible dans les classes ISO VG 100, 150, 220 et 320.

Avantages / Bénéfices

- Protège contre l'usure externe et interne.
- Très bonne lubrification d'entraînement.
- Réduction de la consommation d'huile.
- Bonne préservation du film d'huile.
- Réduction de la consommation d'énergie et des coûts.

Compatibilité

es joints, peintures et plastiques suivants sont recommandés pour une utilisation en contact avec les lubrifiants synthétiques **Anderol[®]**. Les matériaux non recommandés sont également indiqués. Pour plus d'informations sur d'autres matériaux, consulter notre Guide de compatibilité.

RECOMMANDÉS:

Viton, Buna N à haute teneur en nitrile, Téflon, Peinture époxy, Alkyde résistant à l'huile, Nylon, Delrin, Celcon, PBT

NON RECOMMANDÉS:

Néoprène, Caoutchouc SBR, Buna N à faible teneur en nitrile, Peinture acrylique, Laque, Polystyrène, PVC, ABS



Anderol® 2100 HTCL**Anderol® Industrial lubricants chains****Application**

Recommandé pour une utilisation dans les environnements et conditions difficiles, dont:

- Charges vibrantes, lourdes et/ou vitesses élevées
- Sable, poussière, acides et humidité
- Haute température

Anderol® 2100 HTCL peut être appliqué :

- Au pinceau
- Manuellement
- Par bain d'huile
- Via un système pressurisé

Plage d'exploitation nominale jusqu'à 250°C.

Données techniques*

PROPRIÉTÉS	MÉTHODE DE TEST	ANDEROL 2100 HTCL
ISO VG	ASTM D-2422	100
Apparence à 20°C	visuelle	Liquide jaune clair
Viscosité à 40°C, cSt	ASTM D-445	94.9
Viscosité à 100°C, cSt	ASTM D-445	12.8
Indice de viscosité	ASTM D-2270	132
Densité @ 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.915
Indice d'acide total, mg KOH/g	ASTM D-664	0.7
Point d'éclair, °C	ASTM D-92	262
Point d'écoulement, °C	ASTM D-97	-40

**Les données analytiques sont des valeurs guides.*



Anderol[®] 2100 HTCL

Anderol[®] Industrial lubricants chains

Consultez la fiche de données de sécurité (FDS) pour obtenir des informations supplémentaires sur la manipulation du **Anderol[®] 2100 HTCL**

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

