

Anderol[®] 1200N

Anderol[®] Industrial lubricants compressors and vacuum pumps

Description

Lubrifiant synthétique pour compresseur

Anderol[®] 1200N est un lubrifiant haute viscosité ISO 320 à base d'ester formulé pour fournir une lubrification haute température et/ou à long terme des carters et cylindres, avec un minimum de dépôts.

Anderol[®] 1200N est particulièrement adapté aux applications en combinaison avec une lubrification.

Avantages / Bénéfices

- Large plage de température d'exploitation.
- Intervalles de vidange et de maintenance espacés.
- Réduction de la consommation d'huile.
- Pression de vapeur très basse.
- Haute résistance à l'oxydation.
- Réduction du risque d'incendie et d'explosion.
- Élimination du laquage et des dépôts.
- Réduction de la consommation d'énergie.

Compatibilité

Les 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® 1200N

Anderol® Industrial lubricants compressors and vacuum pumps

Application

Lubrification de cylindres et carters de compresseurs alternatifs et pompes à vide.

- Air
- Butadiène
- Monoxyde de carbone
- Dioxyde de carbone (sec)
- Ethylène
- Gaz naturel
- Méthane
- Azote (sèche)
- Propane
- Hélium

Ne doit pas être utilisé en combinaison avec H₂.

Plage d'exploitation nominale -10°C à 230°C.

Données techniques*

PROPRIÉTÉS	MÉTHODE DE TEST	ANDEROL 1200N
ISO VG	ASTM D-2422	320
Apparence à 20°C	visuelle	Liquide jaune clair
Viscosité à 40°C, cSt	ASTM D-445	300.3
Viscosité à 100°C, cSt	ASTM D-445	26.6
Indice de viscosité	ASTM D-2270	116
Densité @ 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.93
Indice d'acide total, mg KOH/g	ASTM D-664	0.03
Point d'éclair, °C	ASTM D-92	290
Point d'écoulement, °C	ASTM D-97	-36

**Les données analytiques sont des valeurs guides.*

Anderol[®] 1200N

Anderol[®] Industrial lubricants compressors and vacuum pumps

Consultez la fiche de données de sécurité (FDS) pour obtenir des informations supplémentaires sur la manipulation du **Anderol[®] 1200N**

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.

©2025 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

