

### Anderol<sup>®</sup> 783-1

### Anderol<sup>®</sup> Food grade greases

#### Descripción

#### Grasa sintética Grado Alimentario NLGI-1

**Anderol<sup>®</sup> 783-1** es una grasa sintética compleja de aluminio y base (PAO) diseñada para maquinaria de procesamiento de alimentos. Es una grasa no-tóxica, de alta calidad y uso general apropiada para un amplio rango de aplicaciones, incluso bajo altas temperaturas, altas cargas y exposición al agua. Registrada NSF/H1 para usar en aplicaciones susceptible de contacto incidental con alimento.

#### Ventajas / Beneficios

- Lubricación de cojinetes planos y rodamientos en industria alimentaria, bebidas, cosmética y farmacéutica.
- Altas temperaturas, altas cargas y exposición al agua.
- Grasa alimentaria de alta calidad para uso general.
- Puntos de engrase en líneas de embotellado y enlatado.
- Excelente protección al desgaste.
- Previene la oxidación.
- Buena estabilidad mecánica.

#### Aprobaciones

Los lubricantes **Anderol<sup>®</sup>** están aprobados, recomendados y testados por varios OEM 's de la industria de procesamiento de alimentos, cárnicas, embotelladoras, conserveras y farmacéuticas.

Los lubricantes de grado alimentario **Anderol<sup>®</sup>** están registrados por la NSF International ([www.nsf.org](http://www.nsf.org)) y cumplen la Guía USDA 1998. Los lubricantes de grado alimentario Los lubricantes de grado alimentario **Anderol<sup>®</sup>** también cumplen los requerimientos de Certificación del National Lubricating Grease Institute (NLGI) y del European Lubricating Grease Institute (ELGI).

#### Manipulación y almacenaje

Los lubricantes **Anderol<sup>®</sup>** presentan poco peligro si se manipulan con cuidado. Cubrir con materiales absorbentes inertes en caso de derrame y retirar. Lavar la zona con agua.

Aunque los lubricantes **Anderol<sup>®</sup>** no son altamente inflamables, pueden arder y se deben alejar de las llamas. En caso de fuego, usar agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono o productos químicos secos.

Los lubricantes **Anderol<sup>®</sup>** se deben almacenar en áreas protegidas para evitar contaminaciones. No reutilizar envases, gestionarlos adecuadamente.



## Anderol<sup>®</sup> 783-1

### Anderol<sup>®</sup> Food grade greases

#### Datos técnicos\*

| PROPIEDADES                                    | MÉTODO        | ANDEROL 783-1          |
|--|---------------|------------------------|
| Color  | visual        | Blanco                 |
| Espesante                                      |               | Al-complex             |
| Tipo de aceite base                            |               | Sintético (PAO)        |
| Temperatura de trabajo en régimen continuado   |               | -45 hasta +160°C       |
| Temperatura máxima admisible de corta duración |               | +200°C                 |
| Punto de gota                                  | ASTM D-2265   | >250°C                 |
| Penetración trabajada                          | ASTM D-217    | 310 to 340             |
| Viscosidad aceite base a 40°C                  | ASTM D-445    | 350 mm <sup>2</sup> /s |
| Resistencia al lavado                          | DIN 51.807-01 | 0-90                   |
| Protección a la corrosión                      | IP 220/85     | Grado corrosión 0/0    |
| Carga de soldadura, 4 bolas                    | DIN 51.350    | 2600 N                 |
| Designación                                    | DIN 51.502    | KPFHC 1 P-40           |
| Designación                                    | ISO 6473      | XEEHB1                 |

\*Los datos analíticos son valores orientativos.



### Anderol<sup>®</sup> 783-1

### Anderol<sup>®</sup> Food grade greases

Consulte la hoja de datos del producto (SDS) para obtener información adicional sobre la manipulación del **Anderol<sup>®</sup> 783-1**

Este producto está registrado como NSF H1, Kosher, Halal y se produce en una planta con certificación ISO 21469. Para ver los registros, certificados y homologaciones, consulte [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)

Esta información y nuestros consejos técnicos -ya sean verbales, escritos o en forma de ensayos- están sujetos a cambios sin previo aviso y se dan de buena fe, pero sin garantía alguna, expresa o implícita, y esto también se aplica cuando están implicados derechos de propiedad de terceros. Nuestro asesoramiento no le exime de la obligación de verificar la información actualmente proporcionada - especialmente la contenida en nuestras fichas de datos de seguridad e información técnica - y de probar nuestros productos en cuanto a su idoneidad para los procesos y usos previstos. La aplicación, el uso y el procesamiento de nuestros productos, así como los productos fabricados por usted sobre la base de nuestro asesoramiento técnico, están fuera de nuestro control y, por lo tanto, son de su entera responsabilidad. Nuestros productos se venden de acuerdo con la versión actual de nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

©2021LANXESS y el logotipo de LANXESS son marcas comerciales de LANXESS Deutschland GmbH o de sus filiales. Todas las marcas están registradas en muchos países del mundo.

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)

