Datos técnicos

Performance you can trust

PUROL™

Grasa 3H multifuncional de presión extrema (EP) para contacto directo con alimentos

Información general sobre el producto

- ROCOL PUROL es un lubricante blanco no tóxico diseñado para la lubricación y protección eficaz de juntas, guías, rodamientos y cuchillas, en especial para sectores como alimentación, farmacia y otros entornos limpios en los que es inevitable el contacto directo con alimentos.
- ROCOL PUROL es especialmente adecuado para juntas, placas de picadoras, mezcladoras y cortadoras en las que no es posible evitar el contacto con alimentos.
- ROCOL PUROL está fabricado en las condiciones controladas necesarias para la producción de un lubricante 3H para contacto con alimentos.

Características y ventajas

- ROCOL PUROL ofrece excelente resistencia a temperaturas de -10 °C a +110 °C.
- Los cartuchos de ROCOL PUROL tienen componentes de plástico (tapones) con material detectable como metal por la mayor parte de los equipos de detección de metales.
- Tiene un excelente rendimiento EP con carga soldada de 4 bolas de 355 kg.
- ROCOL PUROL tiene buena estabilidad contra la oxidación, lo que permite prolongar los intervalos entre aplicaciones y reducir el uso de lubricante.
- ROCOL PUROL es ideal para su uso como agente de liberación para contacto directo con alimentos, así como lubricante para juntas.

Instrucciones de almacenamiento y uso

- ROCOL PUROL se aplica principalmente a mano, pero también puede aplicarse con una bomba para barriles y pistola de grasa limpia.
- ROCOL PUROL no debe mezclarse con ningún otro lubricante, ya que la contaminación cruzada puede invalidar la certificación 3H. Deberán eliminarse todas las trazas de lubricantes anteriores antes de la aplicación.
- La temperatura de almacenamiento deberá ser de entre +1 °C y +40 °C.
- La vida en almacén es de 3 años a partir de la fecha de fabricación.

Aplicaciones típicas

- ROCOL PUROL no contiene: materiales de origen animal, aceites de frutos secos ni ingredientes modificados genéticamente.
- ROCOL PUROL está fabricado solamente con ingredientes aprobados por la FDA:
- Grupo DFA 21 CFR 178.3570
- ROCOL PUROL está certificado por el NSF:
- Certificación NSF 3H: 143392
- Certificación NSF H1: 143392
- Certificación ISO 21469

Tamaño de los paquetes

Tamaño del paquete	Código de pieza
370 g	15611
4 kg	15616

T +44 (0) 113 232 2600
F +44 (0) 113 232 2740
E customer-service@rocol.com
www.rocol.com
ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS

Registered Company No. 559693 VAT No. 742 0531 67
Registered Office: Admiral House, St Leonard's Road, Windsor, Berkshire SL4 3BL

ROCOL A division of ITW Ltd

FM 12448 EMS 67596 OHS 78173

INVESTORS IN PEOPLE

Datos técnicos

Performance you can trust

DETEX PATENT PENDING

PUROL™

NSF ISO 21469 Certified

Grasa 3H multifuncional de presión extrema (EP) para contacto directo con alimentos

Propiedad	Método de prueba	Resultado
Apariencia	Apariencia visual	Grasa blanca
Tipo de base	N/P	Aceite blanco
Viscosidad del fluido base de 40 °C	IP71 – ASTM D445	100cSt
Espesante	N/P	Sin jabón
Sólidos	N/P	Sólidos blancos no tóxicos
Rango de temperaturas	N/P	de -10 °C a +110 °C
Carga de soldadura de 4 bolas	IP 239 – ASTM D2596	355 kg
Prueba de corrosión del cobre	IP 112 – ASTM D130	1b
Certificación NSF	N/P	3H y H1
N.º NLGI	IP 50 – ASTM D217	2

Los valores arriba indicados son valores típicos y no constituyen una especificación.

Fichas de datos de seguridad

Están disponibles fichas de datos de seguridad que pueden descargarse desde nuestro sitio web www.rocol.com o que puede solicitar a su contacto habitual en ROCOL.

La información contenida en esta publicación se basa en nuestra experiencia y en informes de clientes. Existen numerosos factores fuera de nuestro control y nuestro conocimiento que influyen en el uso y rendimiento de nuestros productos, por lo que no somos responsables de ella.

Edición: 3 Fecha: 05-14

T +44 (0) 113 232 2600
F +44 (0) 113 232 2740
E customer-service@rocol.com
www.rocol.com
ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS

Registered Company No. 559693 VAT No. 742 0531 67
Registered Office: Admiral House, St Leonard's Road, Windsor, Berkshire SL4 3BL

ROCOL A division of ITW Ltd

FM 12448 EMS 67596 OHS 78173

INVESTORS IN PEOPLE