



LUBRICANTS

AN HF SINCLAIR BRAND

DATOS TÉCNICOS

PURITY™ FG

LUBRICANTES ATOMIZADOS EN AEROSOL

INTRODUCCIÓN

Los lubricantes atomizados en aerosol PURITY™ FG de Petro-Canada son lubricantes de clase alimenticia con múltiples aplicaciones. Todos los atomizados están empacados en latas de aerosol con un tubo aplicador para ofrecer una forma cómoda de lubricar áreas específicas o lugares de difícil acceso. Los lubricantes atomizados en aerosol PURITY FG además cumplen con las normas más exigentes del sector alimenticio y calzan perfectamente en los planes de HACCP (análisis de riesgos y puntos críticos de control) y GMP (buenas prácticas de fabricación).

PURITY FG SPRAY

PURITY FG Spray está formulado con aceites base HT de Petro-Canada y fortificado con aditivos de rendimiento especialmente seleccionados. Es altamente resistente al deterioro por oxidación y ofrece excelente protección contra el desgaste y la corrosión. Su resistencia le permite funcionar en ambientes húmedos de procesamiento de alimentos, mientras que su adherencia posibilita que se pegue con fuerza a las superficies metálicas, de modo que puede resistir la pérdida asociada al lavado y al rociado con agua.

Extraordinaria resistencia al deterioro por oxidación

- Ayuda a minimizar lodos y el barniz

Protección a largo plazo contra la oxidación y la corrosión

- Ayuda a proteger las cadenas y las superficies metálicas de la oxidación

Excelente protección contra el desgaste

- Ayuda a proteger el contacto de metales entre cadenas y ruedas dentadas
- Penetra en puntos precisos de filtración

Se adhiere firmemente a todas las superficies

- Resiste el desprendimiento de las cadenas, lo que minimiza el goteo de líquidos
- Altamente resistente a la pérdida por lavado o rociado con agua
- Reduce la necesidad de nuevas aplicaciones

Sus aplicaciones típicas incluyen cadenas, carriles y guías, guías de deslizamiento, pivotes, cables y eslabones, engranajes, bisagras y cojinetes pequeños.

PURITY FG SILICONE SPRAY

PURITY FG Silicone Spray es un lubricante a base de silicona que forma una película que no se endurece para ofrecer resistencia a la humedad y ayudar a evitar la corrosión en áreas de abundantes lavados con agua. Se puede utilizar en muchas aplicaciones metálicas y no metálicas.

PURITY FG PENETRATING OIL SPRAY

PURITY FG Penetrating Oil Spray es un aceite penetrante de uso general que se puede utilizar para soltar el óxido y las costras que se forman alrededor de las abrazaderas a fin de facilitar el desmontaje de equipos y accesorios mecánicos. Es una fórmula que no contiene silicona, lo que permite limpiar fácilmente las superficies tratadas para volver a aplicar pintura.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS ADICIONALES

Propelentes seguros para el medio ambiente que no dañan la capa de ozono (no contienen clorofluorcarbonos)

Cuenta con credenciales para su uso en áreas de procesamiento de alimentos y sus alrededores

- H1 registrado por la NSF
- Todos los componentes de los líquidos cumplen con la normativa FDA 21 CFR 178.3570 para lubricantes en contacto accidental con los alimentos

Embalaje moderno con pajilla en U incorporada

- El envase totalmente integrado rocía sin tener que insertar una pajilla
- Permite el rociado atomizado mientras la pajilla está doblada en la posición vertical y el rociado direccional de chorro cuando la pajilla está activada en la posición horizontal
- Las crestas internas del envase ofrecen resistencia para apilar durante transporte y el polipropileno copolímero genera mayor durabilidad
- El clip sujeta de forma segura la pajilla doblada cuando no se usa
- Su válvula de rociado única, permite rociar el producto incluso con el envase invertido, para ofrecer lubricación protectora en cualquier dirección

DATOS DE RENDIMIENTO TÍPICO

Propiedad	Método de prueba	PURITY FG SPRAY	PURITY FG SILICONE SPRAY	PURITY FG PENETRATING OIL
Peso neto (g)		290	234	291
Registro de NSF		H1 121125	H1 146326	H1 146325
Propiedades sin propelente				
Color	Visual	Incoloro	Incoloro	Incoloro
Viscosidad a 40 °C, (cSt)	ASTM D445	151	N/D	N/D
Desgaste de cuatro bolas, diám. lesión (mm)	ASTM D4172	0,4	N/D	N/D

Los valores mencionados son típicos de una producción normal. No constituyen una especificación.

Obtenga más información sobre nosotros: lubricants.petro-canada.com
Contáctenos: lubecsr@hfsinclair.com

Comprometidos con el funcionamiento riguroso de nuestro negocio.



Petro-Canada Lubricants Inc.
2310 Lakeshore Road W. Mississauga, Ontario, Canada L5J 1K2
lubricants.petro-canada.com

Las marcas registradas son propiedad o se utilizan bajo licencia.
IM-7907S (2023.05)