



LUBRICANTES **PURITY™ FG**

SOLUCIONES PARA LAS INDUSTRIAS
DE CARNE Y AVES DE CORRAL



AN HF SINCLAIR BRAND

LUBRICANTES PURITY™ FG

PARA SATISFACER TODAS LAS NECESIDADES DEL PROCESAMIENTO DE CARNES Y AVES DE CORRAL

Existen tres objetivos principales que las empresas en la industria de procesamiento de la carne y aves de corral tratan de alcanzar: mayor eficacia en planta, presupuestos sostenidos y mayor productividad. Si bien estos objetivos son fundamentales, nunca se puede poner en riesgo la inocuidad ni la calidad del producto, lo que implica el mayor desafío de la industria: la contaminación.

LUBRICANTES DE ALTO RENDIMIENTO PARA UNA PRODUCCIÓN LIMPIA Y SEGURA.

PURITY FG de Petro-Canada Lubricants, una familia de productos de grado alimenticio resistentes a las condiciones de planta, está totalmente registrada para su uso tanto en áreas de procesamiento de alimentos como sus alrededores. Con la misma importancia, los productos PURITY FG tienen un rendimiento igual o mejor que la mayoría de los lubricantes convencionales sin grado alimenticio, ya que ofrecen:

- Mayor vida útil gracias a una estabilidad térmica y resistencia a la oxidación excepcionales
- Excelente rendimiento antidesgaste en el que podrá confiar
- Grasas con alta resistencia a la erosión por agua
- Aceites con excelente capacidad para separarse del agua



ESTAMOS AHÍ CUANDO NOS NECESITA

Cuando cambia a **PURITY FG**, toma la decisión correcta con beneficios duraderos. Desde la planificación y la compra hasta la producción y el mantenimiento, el equipo de asesores experimentados del servicio técnico de **PURITY FG** está listo para ayudarlo a mejorar el rendimiento y la eficiencia de toda su empresa.

ABASTECIMIENTO MUNDIAL DE CONFIANZA

Una cadena de suministro completamente integrada permite el monitoreo controlado de cada aspecto del proceso de fabricación para garantizar que reciba productos apropiados y de alta calidad. Además, proporcionamos una entrega confiable a nuestros clientes a través de un sistema de distribución mundial eficiente, para que reciba siempre los productos que necesita cuando los necesita, sin importar en qué lugar del mundo se encuentra.

CUMPLEN Y SUPERAN LAS ESTRICTAS NORMAS NSF

La inocuidad y la productividad son fundamentales para el éxito de su negocio. Es por eso que los lubricantes PURITY™ FG están registrados por la NSF para su uso dentro y cerca de las áreas de procesamiento de carnes y aves de corral y cumplen con las normas de inocuidad de la industria. En función del lubricante, la grasa o el fluido de especialidad, nuestros productos cumplen con la categoría de registro adecuada:

- H1 para contacto incidental con alimentos
- 3H para agentes de liberación del procesamiento de alimentos
- HT1 específico para fluidos de transmisión de calor en contacto incidental con alimentos

La línea de productos se fabrica de acuerdo con los más altos estándares de las normas ISO 9001 e ISO 14001. Las credenciales de PURITY FG también incluyen las certificaciones de Kosher Pareve y Halal. Muchos de nuestros productos también tienen certificación ISO 21469.

Para obtener la lista completa de credenciales,
consulte las fichas de datos técnicos del
producto específico en **PURITYFG.com**



PURITY™ FG CON SynFX™ TECNOLOGÍA DE ADITIVOS AVANZADA

CON LA RESISTENCIA NECESARIA PARA
COMPETIR CON LOS SINTÉTICOS

SynFX™

Ya sea que quiere reducir el riesgo de contaminación, la preocupación por la duración del equipo o los plazos de producción inminentes, usted necesita un lubricante de grado alimenticio que se pueda desempeñar bajo presión real, sin aumentar los costos. PURITY FG con SynFX es la solución. Su tecnología de aditivos avanzada ofrece durabilidad similar a la de productos sintéticos y rendimiento en un amplio rango de temperaturas para su actividad.



Busque **PURITY FG**
con **SynFX** en nuestros
fluidos para engranajes,
compresores y sistemas
hidráulicos.



UNO DE LOS MAYORES PRODUCTORES DE ACEITES BLANCOS DEL MUNDO. CUANTO MEJOR SEA EL LUBRICANTE, MEJOR SERÁ EL RENDIMIENTO Y EL AHORRO DE COSTOS.

La mayoría de los productos PURITY FG™ están elaborados con uno de los aceites base más puros del mundo que se fabrican en nuestra propia planta de producción. Mediante un control estricto del proceso de principio a fin, ofrecemos una consistencia de producto de alto nivel para que obtenga siempre un producto de calidad, sin importar a qué lugar del mundo se enviará.

Combinamos estos aceites base excepcionales con aditivos especiales para que nuestros productos puedan llegar más lejos y tengan una vida más larga, una mayor protección del equipo y un rendimiento más uniforme. Esto le permite terminar con fortaleza y también con más tiempo de actividad, mayor productividad de los equipos, menores costos de mantenimiento y un rendimiento que va más allá de los estándares actuales.

RESUMEN DE LUBRICANTES PARA **LA PRODUCCIÓN** DE CARNE



1

SANEAMIENTO Y REFRIGERACIÓN

Sistemas de refrigeración con amoníaco

REFLO™ A (H2)
REFLO XL Synthetic Blend (H2)
REFLO Synthetic

Aceite para limpiar

PURITY™ FG WO White Mineral Oil (H1, 3H)



2

PREPARACIÓN Y PROCESAMIENTO

Cojinetes antifricción

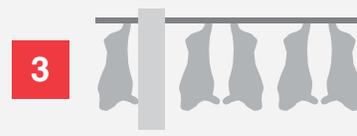
PURITY FG1 (H1)
PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 con MICROL™ MAX† (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Sistema de carretillas

PURITY FG Trolley Fluid (H1)



3

FRACCIONAMIENTO

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)



7

FORMACIÓN Y LLENADO

Sistemas hidráulicos

PURITY FG AW Hydraulic Fluid (H1)
PURITY FG-X AW Hydraulic Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic Fluid (H1)

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 con MICROL MAX† (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)



8

MOLIDO, PUESTA EN SALMUERA Y MEZCLA

Sistemas hidráulicos

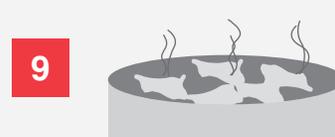
PURITY FG AW Hydraulic Fluid (H1)
PURITY FG-X AW Hydraulic Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic Fluid (H1)

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 con MICROL MAX† (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)



9

MARINADO Y FRITURA

Sistema de transferencia de calor

PURITY FG Heat Transfer Fluid (HT1)

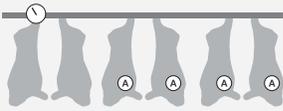
Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Cojinetes antifricción

PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

4



5



6



CORTE, PESAJE Y CLASIFICACIÓN

Cojinetes antifricción

PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Sistema de carretillas

PURITY FG Trolley Fluid (H1)

TRANSPORTE INTERNO

Sistemas transportadores

PURITY FG Chain Fluid (H1)
 PURITY FG Spray (H1)
 PURITY FG Trolley Fluid (H1)

Reductores de engranajes del transportador

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1),
 PURITY FG PAG Gear Fluid (H1)

CORTE

Cojinetes antifricción

PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

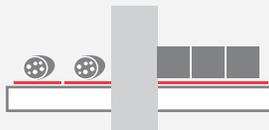
Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

10



11



12



REFRIGERADOR Y CONGELADOR

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Sistema de carretillas

PURITY FG Trolley Fluid (H1)

Sistemas de refrigeración con amoníaco

REFLO A (H2)
 REFLO XL Synthetic Blend (H2)
 REFLO Synthetic

REBANADO Y EMBALAJE

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Sistemas transportadores

Fluido para cadena PURITY FG Chain (H1)
 PURITY FG Spray (H1)
 PURITY FG Trolley Fluid (H1)

Reductores de engranajes del transportador

Fluido para engranajes PURITY FG EP
 Fluido para engranajes PURITY FG Synthetic EP
 Fluido para engranajes PURITY FG PAG

Compresores de aire

PURITY FG Compressor Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic Fluid (H1)

TRANSPORTE

Motor diésel

DURON™

Motores a gasolina

SUPREME™

Ejes y engranajes automotrices

TRAXON™

Transmisión automática

Duradrive HD Synthetic 668

Requisitos para grasa

PRECISION™
 PEERLESS™

H1—Contacto incidental con alimentos | H2—Sin contacto con alimentos | ● — **SynFX**

Esta información pretende servir solo de guía. Para obtener más información sobre los requisitos o desafíos específicos de su actividad, comuníquese con un representante de Petro-Canada Lubricants.

† MICROL y MICROL MAX son conservantes antimicrobianos que protegen al lubricante de la degradación, la putrefacción o el hedor que provocan los microorganismos.

RESUMEN DE **LUBRICANTES** PARA LA PRODUCCIÓN DE AVES DE CORRAL



1

SANEAMIENTO, REFRIGERACIÓN Y COMPRESORES DE AIRE

Sistemas de refrigeración con amoníaco

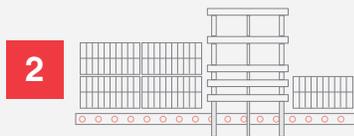
REFLO™ A (H2)
REFLO XL Synthetic Blend (H2)
REFLO Synthetic

Aceite para limpiar

PURITY™ FG WO White Mineral Oil (H1, 3H)

Compresores de aire

PURITY FG Compressor Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic Fluid (H1)
COMPRO™ XL-S (H2)
COMPRO Synthetic



2

DESAPILADO

Cojinetes antifricción o sistemas de carretillas (grasa)

PURITY FG1 (H1)
PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 con MICROL MAX⁺ (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Sistema de carretillas (aceite)

PURITY FG Trolley Fluid (H1)



3

PREPARACIÓN Y PROCESAMIENTO

Cojinetes antifricción o sistemas de carretillas (grasa)

PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 con MICROL MAX⁺ (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Sistema de carretillas (aceite)

PURITY FG Trolley Fluid (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)



7



PUESTA EN SALMUERA Y VOLTEO

Sistema hidráulico

PURITY FG AW Hydraulic Fluid (H1)
PURITY FG-X AW Hydraulic Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic Fluid (H1)

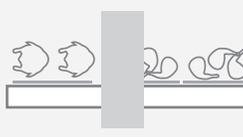
Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 con MICROL MAX⁺ (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

8



FORMACIÓN Y LLENADO

Sistemas hidráulicos

PURITY FG AW Hydraulic Fluid (H1)
PURITY FG-X AW Hydraulic Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic Fluid (H1)

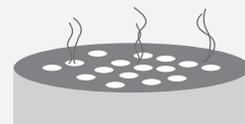
Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
PURITY FG2 (H1)
PURITY FG2 Clear (H1)
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
PURITY FG2 Synthetic (H1)
PURITY FG2 con MICROL MAX⁺ (H1)
PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

9



REBOZADO Y FRITURA

Sistema de transferencia de calor

PURITY FG Heat Transfer Fluid (HT1)

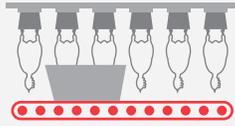
Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

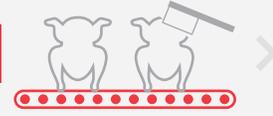
4



5



6



EVISCERACIÓN

Cojinetes antifricción o sistemas de carretillas (grasa)

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Sistema de carretillas (aceite)

Fluido para carretilla PURITY FG Trolley (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Bomba de vacío

SUPER VAC[™] 20 (H2)

INSPECCIÓN Y LAVADO

Cojinetes antifricción o sistemas de carretillas (grasa)

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Sistema de carretillas (aceite)

PURITY FG Trolley Fluid (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

CORTE

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

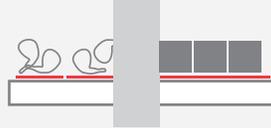
Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

10



11



12



REFRIGERADOR Y CONGELADOR

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG00 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)

Sistemas de refrigeración con amoníaco

REFLO A (H2)
 REFLO XL Synthetic Blend (H2)
 REFLO Synthetic

EMBALAJE

Cojinetes antifricción

PURITY FG1 (H1)
 PURITY FG2 (H1)
 PURITY FG2 Clear (H1)
 PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 (H1)
 PURITY FG2 Synthetic (H1)
 PURITY FG2 con MICROL MAX[†] (H1)
 PURITY FG2 Multi Purpose (H1)

Reductores de engranajes

PURITY FG EP Gear Fluid (H1) ●
 PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (H1)
 PURITY FG PAG Gear Fluid (H1)

Sistemas transportadores

PURITY FG Chain Fluid (H1)
 PURITY FG Spray (H1)
 PURITY FG Trolley Fluid (H1)

Bomba de vacío

SUPER VAC 20 (H2)

TRANSPORTE

Motor diésel

DURON

Motores a gasolina

SUPREME

Ejes y engranajes automotrices

TRAXON

Transmisión automática

Duradrive HD Synthetic 668

Requisitos para grasa

PRECISION

PEERLESS

H1—Contacto incidental con alimentos | H2—Sin contacto con alimentos | ● — SynFX

Esta información pretende servir solo de guía. Para obtener más información sobre los requisitos o desafíos específicos de su actividad, comuníquese con un representante de Petro-Canada Lubricants.

[†] MICROL y MICROL MAX son conservantes antimicrobianos que protegen al lubricante de la degradación, la putrefacción o el hedor que provocan los microorganismos.

LÍNEA COMPLETA DE LUBRICANTES PURITY™ FG

Ofrecemos una línea completa de lubricantes de grado alimenticio de alto rendimiento, a base de aceites minerales, similares a productos sintéticos o netamente sintéticos para satisfacer las necesidades del procesamiento de carne y de aves de corral.

PRODUCTOS	NSF	USO	PRINCIPALES BENEFICIOS
PURITY FG Compressor Fluid (disponible en grados ISO VG 46 y 100) SynFX	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Compresores de tornillo rotativo • Compresores recíprocos • Bombas de vacío 	<ul style="list-style-type: none"> • Fórmula con SynFX que ofrece un rendimiento similar al de los lubricantes sintéticos para proporcionar una protección más duradera. • 4000 horas de servicio en compresores de aire (<85 °C de temperatura de descarga de tornillo rotativo) • Protección contra la herrumbre y la corrosión
PURITY FG Synthetic Fluid (disponible en grados ISO VG 46 y 100)	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Compresores de tornillo rotativo • Bombas de vacío • Sistemas hidráulicos 	<ul style="list-style-type: none"> • Prolonga la vida útil hasta 4000 horas de servicio en compresores de tornillo rotativo en un amplio rango de temperatura • Resistencia excepcional a la oxidación • Controla la acumulación de lodo y barniz en sistemas neumáticos e hidráulicos • Grado ISO VG 46 supera los requisitos de la Parte 2 de la especificación DIN 51524 y está aprobado por Husky
Aceite mineral blanco PURITY FG WO (disponible en grados ISO VG 10, 15, 35, 40, 68 y 90)	H1, 3H	<ul style="list-style-type: none"> • Aceite para limpiar 	<ul style="list-style-type: none"> • Aceite mineral blanco ultrapuro de grado alimenticio para el procesamiento de alimentos • Inodoro, insípido e incoloro
Fluido hidráulico PURITY FG AW (disponible en grados ISO VG 32, 46, 68 y 100)	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Bombas • Sistemas hidráulicos • Lubricadores de línea de aire 	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente resistencia a la descomposición por oxidación • El fluido hidráulico PURITY FG AW 46 supera la prueba Vickers 35VQ25A
Fluido hidráulico PURITY FG-X AW (disponible en grado ISO VG 46) SynFX	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Bombas • Sistemas hidráulicos 	<ul style="list-style-type: none"> • Fórmula con SynFX que ofrece un rendimiento similar al de los lubricantes sintéticos para proporcionar una protección más duradera. • Prolonga la vida útil del fluido y del equipo mediante la resistencia a la descomposición por oxidación causada por la exposición al aire, las temperaturas elevadas y la contaminación con agua.
PURITY FG00 Grease	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema rotativo automático de llenado • Prensas de tocino • Cajas de cambios con fugas 	<ul style="list-style-type: none"> • Espesante de complejo de aluminio • Excelentes propiedades antidesgaste y de presión extrema • Recomendado para sistemas de lubricación automática y cajas de engranajes que requieren una grasa semifluida de grado NLGI.
PURITY FG1 Grease	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Espesante de complejo de aluminio • Excepcional resistencia a la erosión por agua • Excelentes propiedades antidesgaste y de presión extrema • Protección eficaz contra la herrumbre y la corrosión • Recomendado para sistemas de lubricación automática
PURITY FG2 Grease	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Espesante de complejo de aluminio • Resistencia excepcional a la erosión por agua y a las pérdidas por agua a presión. • Excelentes propiedades antidesgaste y de presión extrema • Protección eficaz contra la herrumbre y la corrosión
PURITY FG2 Clear Grease	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Espesante de complejo de aluminio • Aspecto translúcido • Protección eficaz contra la herrumbre y la corrosión
PURITY FG2 Grease con MICROL MAX™†	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Contiene un conservante antimicrobiano registrado en la EPA para proteger los lubricantes de grado alimenticio contra la degradación • Espesante de complejo de aluminio • Resistencia excepcional a la erosión por agua y a las pérdidas por agua a presión. • Excelentes propiedades antidesgaste y de presión extrema • Protección eficaz contra la herrumbre y la corrosión
PURITY FG2 Multi Purpose	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Complejo de sulfonato de calcio formulado con múltiples potenciadores de protección extrema para soportar cargas elevadas • Altamente resistente al lavado con agua para todo tipo de usos en procesamiento de alimentos
PURITY FG2 Synthetic Grease	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Sistema rotativo automático de llenado • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Complejo de sulfonato de calcio • Gran capacidad de carga y excelente protección antidesgaste • Gran resistencia a la descomposición del lubricante y a la erosión por agua • Efectiva en un rango más amplio de temperaturas extremas • Excelente rendimiento a baja temperatura

PRODUCTOS	NSF	USO	PRINCIPALES BENEFICIOS
PURITY FG2 Synthetic Heavy 220 Grease	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinetes de rodillos y cintas transportadoras • Cojinetes antifricción 	<ul style="list-style-type: none"> • Complejo de sulfonato de calcio • Diseñada para permanecer con firmeza en su sitio en las circunstancias más exigentes • Gran capacidad de carga y excelente protección antidesgaste • Gran resistencia a la descomposición del lubricante y a la erosión por agua • Efectiva en un rango más amplio de temperaturas extremas
PURITY FG EP Gear Fluid (disponible en grados ISO VG 100, 150, 220, 320 y 460) SynFX	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Engranajes cerrados (engranajes cilíndricos de dientes rectos, cónicos, con tornillo sinfín y engranajes planetarios) • Sistema de lubricación por recirculación 	<ul style="list-style-type: none"> • Fórmula con SynFX que ofrece un rendimiento similar al de los lubricantes sintéticos para proporcionar una protección más duradera. • Protege contra daños causados por cargas de choque, desgaste prolongado, acumulación de lodo y barniz, herrumbre y corrosión.
PURITY FG Synthetic EP Gear Fluid (disponible en grados ISO VG 220 y 460)	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Engranajes cerrados (engranajes cilíndricos de dientes rectos, cónicos, con tornillo sinfín y engranajes planetarios) • Sopladores de desplazamiento positivo 	<ul style="list-style-type: none"> • Fuerte resistencia a la descomposición del lubricante en entornos con condiciones de servicio exigentes. • Protege contra daños causados por cargas de choque, desgaste prolongado, acumulación de lodo y barniz, herrumbre y corrosión. • Efectiva en un rango más amplio de temperaturas extremas
PURITY FG PAG Gear Fluid (disponible en ISO 150, 220 y 460)	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Engranajes cerrados (engranajes cilíndricos de dientes rectos, cónicos y con tornillo sinfín) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lubricante sintético a base de polialquilenglicol (PAG) • Altos índices de viscosidad para mejorar la lubricación y protección de las superficies de los dientes de los engranajes contra el movimiento de rodadura y deslizamiento en aplicaciones de engranajes helicoidales. • Resiste la degradación oxidativa que puede conducir a la formación de depósitos • Los fluidos para engranajes PURITY FG PAG no son compatibles con aceites minerales, fluidos a base de PAO y muchos otros fluidos sintéticos. Es posible que se requieran procedimientos especiales de lavado y conversión; consulte con su asesor de servicios técnicos de Petro-Canada Lubricants.
PURITY FG Chain Fluid (disponible en grados livianos y pesados)	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cadenas 	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente adhesividad, resistente a la erosión por agua • Excelentes propiedades de presión extrema • Apto para aplicaciones con brocha, por goteo o baño.
Fluido para carretilla PURITY FG Trolley (disponible en grados ISO VG 46 y 100)	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cadenas, ganchos y carretillas 	<ul style="list-style-type: none"> • Brinda resistencia excepcional contra el desgaste y la corrosión, evita el goteo del aceite.
PURITY FG Spray	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Cadenas, rieles, guías, correderas y cables de pivote. 	<ul style="list-style-type: none"> • Formulado con agentes adherentes para que no se desplace y sea resistente a la erosión por agua • Método conveniente para lubricar cadenas, rieles y guías, rampas, cojinetes pequeños, engranajes y otras piezas mecánicas en general. • Aerosol lubricante de grado alimenticio avanzado con embalaje totalmente integrado para mayor eficiencia y seguridad
PURITY FG silicona en aerosol	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Superficies metálicas y no metálicas. 	<ul style="list-style-type: none"> • El lubricante a base de silicona forma una película que no se endurece. • Resiste la humedad y ayuda a prevenir la corrosión alrededor de las áreas con intenso lavado con agua.
Aceite penetrante PURITY FG	H1	<ul style="list-style-type: none"> • Tornillos 	<ul style="list-style-type: none"> • Aceite penetrante de uso general que se puede utilizar para aflojar la herrumbre y las costras que se forman alrededor de los tornillos. • Sin silicona para una limpieza fácil
SUPER VAC™	H2	<ul style="list-style-type: none"> • Bomba de vacío 	<ul style="list-style-type: none"> • Ayuda a aumentar al máximo la eficacia de las bombas de vacío con presiones de vapor extremadamente bajas. • Resiste a la descomposición de fluidos causada por altas temperaturas y se desempeña como algunos productos sintéticos. • Fórmula sin cenizas ni detergente para reducir la formación de depósitos.
Fluido para transferencia de Calor PURITY FG Heat Transfer	HT1	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de transferencia de calor 	<ul style="list-style-type: none"> • Apto para aplicaciones de fase líquida en temperaturas volumétricas de hasta 326 °C/619 °F • Alta estabilidad térmica formulado con aditivos seleccionados especialmente para otorgar una protección excepcional contra la descomposición oxidativa.
REFLO™ A (disponible en grados ISO VG 46 y 68)	H2	<ul style="list-style-type: none"> • Compresores de sistemas de refrigeración con amoníaco 	<ul style="list-style-type: none"> • Para sistemas donde la temperatura del evaporador es superior a -39 °C/-38 °F
REFLO XL Synthetic Blend	H2	<ul style="list-style-type: none"> • Compresores de sistemas de refrigeración con amoníaco 	<ul style="list-style-type: none"> • Gran fluidez a baja temperatura para sistemas donde la temperatura del evaporador es superior a -42 °C/-44 °F.
REFLO Synthetic A		<ul style="list-style-type: none"> • Compresores de sistemas de refrigeración con amoníaco 	<ul style="list-style-type: none"> • PAO sintético, grado ISO VG 68, especialmente formulado con un agente expansor de empaques/sellos • Excelente rendimiento en sistemas de refrigeración con amoníaco que tienen temperaturas del evaporador muy bajas (-49 °C/-56 °F o superiores)



NUESTRA GARANTÍA PRÁCTICA DE LUBRICANTES

Repararemos el equipo o sustituiremos las piezas del equipo que estén dañadas por defectos de un producto de Petro-Canada Lubricants, siempre que el lubricante se use de acuerdo con las recomendaciones del fabricante de su equipo y las nuestras.

ES MUCHO MÁS QUE UNA GARANTÍA. ES UN COMPROMISO.

Para obtener más información acerca de cómo los productos de Lubricantes de Petro-Canada puede ayudarlo en su negocio, visite lubricants.petro-canada.com o comuníquese con nosotros por lubecsr@hfsinclair.com

Comprometidos con el funcionamiento riguroso de nuestro negocio.



AN HF SINCLAIR BRAND