



## PURITY™ FG MF Масло в аэрозольной упаковке

### Введение

Масло в аэрозольной упаковке PURITY™ FG MF, производства компании Petro-Canada – передовой продукт для пищевой промышленности, упакованный в канистры с распылителем, сформулирован для длительной защиты оборудования.

Продукты PURITY™ FG – результат более, чем 25-ти летнего опыта работы. Используя запатентованный «НТ» процесс переработки, компания Petro-Canada производит кристально чистые базовые масла с уровнем модификации молекулярного состава 99,9% - самые чистые в мире. Свободные от примесей, которые могут препятствовать работе и обогащенные специально подобранными присадками, Purity\* FG MF имеет выдающееся сопротивление окислению и обеспечивает превосходную защиту от износа и коррозии. Достаточно устойчивые в процессах связанных с влажными пищевыми применениями, их вязкая природа позволяет им сильно слипаться с металлическими поверхностями, оказывать сопротивление смыванию водой и потере от распыления воды.

Масло в аэрозольной упаковке PURITY™ FG MF также отвечает самым высоким требованиям стандартов безопасности в пищевой промышленности, и абсолютно соответствуют требованиям HACCP (анализ опасности и пункт критического контроля) и GMP (технология производства товаров).

### Свойства и преимущества

- Выдающееся сопротивление окислительному воздействию
- Помогает минимизировать содержание шлама и лака
- Длительная защита от ржавчины и коррозии
- Помогает защитить цепи и металлические поверхности от ржавчины

- Превосходная защита от износа
- Предотвращает контакт металла с металлом между втулками и роликами цепей
- Проникает через плотные пары трения
- Прочно держится на всей поверхности
- Высокая стойкость к вымыванию водой и потере от разбрызгивания
- Уменьшает потребность в повторном применении
- Экологически безопасно
- Поставляется в наборе с трубкой для точности попадания смазки в труднодоступные места
- Не содержит опасный для озонового слоя фреон
- Полностью одобрено к применению во всех процессах, связанных с пищевыми продуктами и относящимся сферам НТ-1 зарегистрирован NSF
- все компоненты масла выполняют требования FDA 21 CFR 178.3570 «Смазочные с непредвиденным контактом пищи»
- одобрены Канадским Агентством Осмотра Пищи (CFIA) для использования на обрабатывающих заводах продуктов питания
- сертифицированы Kosher и Pareve для Star K
- сертифицированы Halal для IFANCA
- **свободны от генетически измененных веществ (GMS)**
- поддерживают безопасность пищевой аллергии
- без клейковины

### В чем преимущество «НТ»?

Petro-Canada начинает с патентованного процесса очистки «НТ» и производит бесцветные базовые масла 99,9% чистоты. Результат - широкий ассортимент масел, специальных жидкостей и смазок, которые служат нашим клиентам с максимальной эффективностью.





Nonfood Compounds  
Program Listed 3H, H1

## Применение

Масло в аэрозольной упаковке PURITY™ FG MF – многоцелевой смазочный материал, который поставляется в 290-граммовой (400 мл) упаковке. Оно может быть использовано, где есть вероятность контакта оборудования и пищевых продуктов. Это также прекрасное средство для разъединения прокладок и уплотнителей.

Типичные применения включают цепи, рельсы и направляющие, каретки, шарниры, кабели и сцепления, редукторы, навески и маленькие подшипники.

## Типичные характеристики

Свойства	Метод проверки	PURITY™ FG MF
Вязкость, cSt @ 40°C/ SUS @ 100°F cSt @ 100°C/ SUS @ 210°F	D445 D445	151 (777) 19.8 (99)
Индекс вязкости	D2270	150
Точка застывания, °C, °F	D97	-9 / (16)
Цвет	D1500	0.5
Защита от коррозии: процедура А – дистиллированная вода	D665	пройдено
Тест на диаметр пятна износа с четырьмя шарами, мм	D4172	0.4
FZG (прохождение ступени)	D5182	12

**Petro-Canada  
Lubricants Centre  
385 Southdown Road  
Mississauga, Ontario  
L5J 2Y3**



**Canada - West** . . . . . Phone 1-800-661-1199  
**- East (English)** . . . . . Phone 1-800-268-5850  
**(French)** . . . . . Phone 1-800-576-1686  
**Other Areas** . . . . . Phone (416) 730-2408  
**E-mail** . . . . . lubecsr@petro-canada.ca  
**Internet** . . . . . www.petro-canada.com

**Petro-Canada Europe Lubricants  
The Manor, Haseley Business Centre  
Warwick, Warwickshire  
CV35 7LS**

**United Kingdom**  
Phone . . . . . +44 (0) 2476-247294  
Fax . . . . . +44 (0) 2476-247295

**Petro-Canada America Lubricants  
980 North Michigan Avenue  
Suite 1400, #1431  
Chicago, Illinois  
USA 60611**

Phone . . . . . 1-888-284-4572  
Fax . . . . . (708) 246-8994  
E-mail . . . . . email@petro-canadaamerica.com