

## С PURITY\* FG Вы ничем не рискуете - производительность Вашего предприятия всегда будет оставаться на самом высоком уровне.

В настоящее время требования к безопасности пищевых продуктов постоянно ужесточаются, поэтому все пищевые предприятия переходят на смазочные материалы специальных пищевых марок. Иногда за безопасность приходится платить вдвойне.

Компания «Petro-Canada» рада Вам представить пищевые смазочные материалы, в которых отлично сочетаются безопасность и эффективные эксплуатационные свойства. В результате Вы не просто защищены от загрязнения пищевых продуктов, но и можете работать с максимальной производительностью и минимальными простоями.

Ассортимент наших пищевых масел, технологических жидкостей и смазок настолько широк, что Вы можете их использовать в любом оборудовании Вашего завода.

Никаких больше опасений – все наши пищевые продукты получили все необходимые одобрения и сертификации для применения в пищевой промышленности.

Иногда выполнение особых требований к безопасности пищевых продуктов приводит к снижению эффективности таких смазочных материалов, а следовательно и производительности оборудования. Однако в случае со смазочными материалами пищевой марки Petro-Canada это не так - некоторые продукты PURITY\* FG по своим свойствам и характеристикам даже превосходят обычные непивые смазочные материалы.

Благодаря использованию высокоэффективных смазочных материалов, технологических жидкостей и смазок пищевой марки PURITY FG Вы сможете производить, обрабатывать и упаковывать намного больше продуктов, чем когда-либо ранее. PURITY

FG обеспечивают надежную защиту и обладают универсальными эксплуатационными свойствами, в связи с чем Вы всегда найдете в ассортименте необходимые смазочные материалы для всего оборудования, установленного на Вашем заводе или фабрике. Это дает возможность свести загрязнение пищевых продуктов до минимума и значительно сократить складские запасы смазочных материалов.

Масла, смазки и технологические жидкости PURITY FG зарегистрированы Национальным фондом санитарной защиты с допуском NSF H1, отвечают требованиям к кошерным пищевым продуктам, а также одобрены по стандартам USDA H1 Министерства сельского хозяйства США и Канадского Агентства контроля

качества пищевых продуктов. Пищевые смазочные материалы Petro-Canada превосходно подходят и должны использоваться для выполнения планов Системы анализа рисков и критических контрольных точек (НАССР) или Правил организации производства и контроля качества лекарственных средств (GMP). Они специально разработаны с превышением самых жестких требований к эксплуатационным характеристикам и при этом полностью безопасны для пищевых продуктов.



**Purity\* FG Clear Food Machinery Grease** - инновационный бесцветный смазочный материал, специально разработанный для обеспечения максимальной производительности пищевого оборудования. Обеспечивает превосходную смазку узлов оборудования и обладает исключительной прокачиваемостью в широком диапазоне рабочих температур, отличной устойчивостью к вымыванию водой (как при направлении на поверхность струи воды, так же и при распылении ее). Он специально разработан для производства напитков, в том числе консервирования и розлива в бутылки. Не содержит цинка. Отлично подходит для выполнения планов HACCP и GMP. *Отвечает требованиям: NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA.*

**Purity\* FG Extreme Food Machinery Grease** - полусинтетический, высокоэффективный смазочный материал пищевой марки, специально разработанный для высоконагруженных промышленных подшипников с малыми и средними скоростями, работающих в тяжелых эксплуатационных условиях. *Отвечает требованиям: NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, IFANCA.*

**Purity\* FG AW Hydraulic Fluids** - высококачественные гидравлические жидкости пищевого класса, специально разработанные для применения в гидравлических системах в фармацевтическом и пищевом оборудовании. *Отвечают требованиям: NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, IFANCA.*

**Purity\* FG EP Gear Fluids** являются высококлассными смазочными материалами с пищевым допуском и подходят для применения в негерметичных трансмиссиях пищевого оборудования. *Отвечает требованиям: USDA H1, NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570.*

**Purity\* FG Synthetic EP Gear Fluid** - высококачественные синтетические смазочные материалы с пищевым допуском, предназначенные для применения в редукторах и передающих механизмах пищевого оборудования. Отлично подходит для выполнения планов HACCP и GMP. *Отвечает требованиям: USDA H1, NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA, IFANCA.*

**Purity\* WO Fluids 15,35,90** - высокоочищенные белые масла, которые используются в качестве сырья для технологических процессов в пищевой, фармацевтической и сельском хозяйстве. Масла PURITY FG WO изготовлены по технологии HT Purity, что обеспечивает их исключительно высокий уровень чистоты 99,9%. *Отвечает требованиям: FDA CFR 21 172.878, CFR 21 178.3620(a), CFR 21 178.3570, CFR 21 176.170, USP, NSF H1 и 3H, CFIA, IFANCA.*

**Purity\* FG Chain Fluids** - высококачественные смазочные материалы пищевого класса, особо подходящие для применения во всех видах ведущих и конвейерных цепях. Они также могут применяться в централизованных смазочных системах. *Отвечает требованиям: NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA, IFANCA.*

**Purity\* FG Compressor Fluids** - компрессорные смазочные материалы PURITY FG разработаны для применения в воздушных компрессорах и общих циркуляционных масляных системах в оборудовании для переработки пищи, в фармацевтическом оборудовании. Безопасны для здоровья человека и экологии. *Отвечает требованиям: USDA H1, NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA, IFANCA.*

**Purity\* FG MF Aerosol Lubricant** - это высококлассный универсальный смазочный материал для пищевой промышленности. Отлично подходит для выполнения планов HACCP и GMP. Также продукт может быть использован для смазки цепей, брусов и решёток, направляющих частей, шкворней, петель и подшипников. *Отвечает требованиям: USDA H1, NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA.*

**Purity\* FG Greases** являются смазочными материалами пищевого класса, специально предназначенными для применения во втулочных и антифрикционных подшипниках, скользящих, направляющих частях и соединительных муфтах в оборудовании для переработки пищи. Консистентные смазки PURITY FG обладают хорошей низкотемпературной прокачиваемостью и превосходным сопротивлением к вымыванию водой. Вдобавок, они обладают прекрасными EP свойствами и свойствами против износа, защищают от ржавчины и коррозии, и окрашены в белый цвет. Они содержат биоциды, предотвращающие рост бактерий. Не содержит цинка. *Отвечает требованиям: USDA H1, NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA, IFANCA.*



**Purity\* FG Synthetic Food Machinery Grease** - пищевая смазка на синтетической основе компании «Petro-Canada» - это инновационный смазочный материал пищевой марки, разработанный для выполнения строгих требований к пищевому производству. Её уникальная формула обеспечивает отличную защиту от износа и вымывания водой в широком диапазоне рабочих температур. Отлично подходит для выполнения планов HACCP и GMP. Не содержит цинка. *Отвечает требованиям: NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA, IFANCA.*

**Purity\* FG Trolley Fluid** - троллейная жидкость PURITY\* FG компании «Petro-Canada» предназначена для смазки крюков и троллейных систем на мясоперерабатывающих заводах. Жидкость PURITY\* FG специально разработана для более надежной защиты и продлевает срок службы оборудования на более длительный срок, чем специализированные смазочные материалы лидирующих производителей. Отлично подходит для выполнения планов HACCP и GMP. *Отвечает требованиям: USDA H1, NSF H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA.*

**Purity\* FG Heat Transfer Fluid** - является высококачественным теплоносителем для пищевой промышленности, специально разработанным для применения в теплопроводных системах оборудования для переработки пищи. Созданный на основе технологии жесткого гидрокрекинга HT и запатентованного пакета присадок PURITY FG Heat Transfer Fluid допускает долгую, чистую, безопасную эксплуатацию в теплопроводных системах до 326°C.

*Отвечает требованиям: NSF HT-1, USDA H1, FDA 21 CFR 178.3570, CFIA.*

## СЕРТИФИКАТЫ ПРОДУКЦИИ:

Все продукты сертифицированы компанией «Star K» для использования при приготовлении кошерных и паревых пищевых продуктов и не содержат (генетически модифицированных продуктов - GMC).

**USDA** - Министерство сельского хозяйства США

**HACCP** - Система анализа рисков и критических контрольных точек

**GMP** - Правила организации производства и контроля качества.

**NSF** - Национальный санитарный фонд

**FDA** - Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США

**CFIA** - Канадское агентство по контролю за качеством пищевых продуктов

**USP** - Фармакопея США

**IFANCA** - Мусульманский Совет Америки по пище и питанию

**FDA 21 CFR 178.3570** - Список смазочных материалов, для которых разрешен случайный контакт с пищевыми продуктами