

Чистота, на которую Вы можете рассчитывать

Введение

Как крупнейший мировой производитель белых минеральных масел, компания Petro-Canada наработала большой опыт в поставках белого масла большими партиями. Компания Petro-Canada выполняет весь цикл операций по производству белых минеральных масел PURETOL — от переработки сырья до получения готовых сертифицированных масел. Мы поставляем продукцию напрямую нашим заказчикам, используя собственную инфраструктуру и эффективную систему продаж.

Свойства и применение

Благодаря высокой степени чистоты и уникальным свойствам белые минеральные масла PURETOL находят широкое

применение в самых разнообразных отраслях промышленности, включая средства личной гигиены, косметику, лекарственные препараты, пищевую промышленность и производство пластмасс.

Белые минеральные масла PURETOL отличаются высокой чистотой, отсутствием цвета и запаха.



Сертификация

- Наша линия PURETOL соответствует требованиям Европейской фармакопеи (EP) и Германской фармакопеи (DAB 10)
- Сорта USP¹ и NF¹ соответствуют требованиям FDA 21 CFR 172.878 и FDA 21 CFR 178.3620(a) для веществ, находящихся в прямом или косвенном контакте с пищевыми продуктами
- PURETOL зарегистрированы в NSF¹ HX-1 и доступны в качестве компонента в производстве пищевых продуктов
- Все марки PURETOL, доступные на нашем терминале Dordrecht, сертифицированы как кошерные и паревные

¹ USP (Фармакопея США; минеральное масло), NF (Национальный формуляр; светлое минеральное масло), NSF (Национальная санитарная служба)

Опыт

- Petro-Canada является ведущим мировым производителем белого минерального масла
- Мы более 30 лет производим базовые масла, которые считаются самыми чистыми в мире
- Более 10 лет мы занимаемся поставками белого масла большими партиями
- Полный цикл производства — от переработки сырья до получения готовой продукции

На первый взгляд
все минеральные масла
кажутся одинаковыми.



Чистота, на которую Вы можете рассчитывать

Логистика

- Стратегическое расположение для поставок нашей продукции железнодорожным, автомобильным и морским транспортом в соответствии с Вашими требованиями
- Развитая инфраструктура и торговая сеть по реализации белого масла

Качество

- Специальные решения для создания продукции, отвечающей требованиям наших клиентов
- Система защиты окружающей среды сертифицирована по ISO 14001

Полная линейка БЕЛЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ МАСЕЛ PURETOL доступна в разных классах вязкости в соответствии с требованиями наших клиентов.

ТИПОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВОЙСТВО	Метод испытания Код продукта	КЛАСС PURETOL			
		PURETOL 9D PTL9D	PURETOL 350D PTLP35D	PURETOL 380D PTLP38D	PURETOL 550D PTLP55D
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	0.858	0.862	0.868	0.870
Кинематическая вязкость при 40 °C, cSt	ASTM D0445	15.5	72	74	102
Вязкость по Сейболту при 100 °F, SUS	ASTM D2161	85	360	380	533
Цвет, Сейболт	ASTM D0156	+30	+30	+30	+30
Температура застывания, °C (°F)	ASTM D5950	-21 (-6)	-20 (-4)	-12 (10)	-12 (10)
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C (°F)	ASTM D0092	>180 (356)	260 (500)	260 (500)	278 (528)
Дистилляция после газовой хроматографии, °C, 5 %	ASTM D2887		416	422	440

Доступны и другие классы вязкости. Кроме того, Petro-Canada предлагает полный диапазон аттестованных в США белых минеральных масел. Проконсультируйтесь у Вашего менеджера по продажам.

Пластмассы и эластомеры



Марки PURETOL PSO отличаются высокой вязкостью, высокой устойчивостью и неизменным качеством. Эти масла идеальны в качестве внутренних и внешних смазочных веществ для полистирола, ПВХ*, полиолефинов и термопластичных эластомеров, они улучшают и позволяют контролировать вязкость расплава. Благодаря высокой степени очистки, непревзойденной устойчивости и отсутствию цвета, масла PURETOL могут использоваться как пластификаторы, носители катализатора и диспергаторы пигмента.

*Запатентованы в качестве вещества, заменяющего парафиновый воск при экструзии труб из ПВХ

Фармацевтическая промышленность



Благодаря своим уникальным свойствам, белые минеральные масла PURETOL используются в фармацевтической промышленности: при производстве капсул и таблеток, как основы для масел и слабительных средств. Наши масла отвечают требованиям USP и NF.

Красота и здоровье



БЕЛЫЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ МАСЛА PURETOL эффективно используются для создания средств по уходу за кожей, которые смягчают, разглаживают и увлажняют кожу. Белые минеральные масла используются для производства детского масла, лосьонов для кожи и солнцезащитных средств, а также продуктов для ухода за волосами, губных помад и прочей декоративной косметики.



Чистота, на которую вы можете рассчитывать

Дополнительные рынки



БЛАГОДАРИ СВОИМ УНИКАЛЬНЫМ СВОЙСТВАМ, БЕЛЫЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ МАСЛА PURETOL используются в многих других отраслях промышленности. В качестве смазочных веществ для текстильных волокон, средств для очистки и полировки, при обработке кожи.

Вязущие вещества



Минеральные масла PURETOL могут также использоваться для горячего формования и склеивания под давлением, где они выступают как пластификаторы.

Пищевая промышленность и сельское хозяйство



Белые минеральные масла PURETOL соответствуют требованиям USP/NF, FDA и NSF 3H. Белые минеральные масла PURETOL также сертифицированы как кошерные, парвенные и халяльные. Они используются в защитном покрытии для овощей и фруктов, смазках для форм при выпечке, противовспенивающих средствах и упаковках для мяса. За те же качества, за которые масла PURETOL ценят в пищевой промышленности, а именно высокую степень очистки и отсутствие запаха, они получили широкое распространение и в сельском хозяйстве. Основные области применения — подавление пыли в силосных зернохранилищах и хранилищах корма.

Для размещения заказа свяжитесь с представителем отдела по работе с заказами клиентов по телефону:

Канада (английский) Тел.: 1-800-268-5850
 (французский) Тел.: 1-800-576-1686
 США Тел.: 1-877-730-2369
 Латинская Америка Тел.: +1-416-730-2369
 Европа Тел.: +1-416-730-2389
 Азия Тел.: +1-416-730-2372
 Китай Тел.: +86 (21) 6362-0066

Вы также можете отправить нам сообщение по электронной почте: lubecsr@suncor.com



Petro-Canada входит в состав Suncor Energy.
™Зарегистрированная торговая марка Suncor Energy Inc. Используется по лицензии.

Если Вам нужна дополнительная информация о том, как смазочные материалы, специализированные жидкости и масла Petro-Canada могут помочь Вам обеспечить максимальную производительность, экономичность и эффективность Вашего оборудования, свяжитесь с нами:

Северная Америка Тел.: 1-866-335-3369
 Европа Тел.: +44 (0) 121-781-7264
 Германия Тел.: +49 (0) 201-726-2913
 Латинская Америка Тел.: +1-416-730-2369
 Азия Тел.: +1-416-730-2372
 Китай Тел.: +86 (21) 6362-0066
 Адрес электронной почты sales@suncor.com

Посетите наш веб-сайт puretol.eu

Выше нынешних стандартов.

