



Cadbury – производство кондитерских изделий

«Переход на Petro-Canada's PURITY™ FG значительно снизил затраты, продлил интервалы работы оборудования и улучшил его работу»





Cadbury Ltd.

Компания Cadbury одна из самых известных в мире производителей шоколада, инновационный подход которой к производству шоколада стал основой для нынешней кондитерской промышленности. Компания, основанная Джоном Кэдбери, начинала с небольшого магазинчика по продаже чая, кофе, хмеля, горчицы, какао и питьевого шоколада. Набирая популярность как компания, производящая питьевой шоколад, Cadbury открыла свой первый завод в Crooked Lane, Бирмингеме. В течение следующих 100 лет, компания остается семейным бизнесом, который передается из поколения в поколение. Cadbury в 1969 году объединилась с компанией Schweppes.

Cadbury является одной из немногих компаний, которая до сих пор перерабатывает необработанные какао-бобы в шоколадные батончики, которые Вы видите в продаже. Cadbury не выпускает шоколадные изделия для других кондитерских компаний.

Производственная база

Компания Cadbury, расположенная в небольшом городе Chirk вблизи Рексема (Великобритания, Уэльс), занимается обработкой какао-бобов общей площадью 160000 квадратных футов (14864 м²). Компания производит более 7000 тонн готовой продукции (питьевого шоколада) и около 4000 тонн сырья (тертое какао, какао-масло, какао-порошок), для использования на других производственных линиях компании Cadbury.

Задача

Качество смазки играет важную роль в процессе производства шоколада Cadbury. По своей природе, шоколад исключительно тонкий и абразивный продукт. Без регулярного технического обслуживания оборудования и надлежащей смазки, шоколад будет загрязнять систему смазки, что может причинить вред оборудованию. В прошлом, процесс смазки был немного упущен, и не было контроля над требованиями по смазыванию оборудования.

«Работа с Petro-Canada превосходна во всех направлениях», сказал Нидхем.
«На протяжении нашей десятилетней совместной работе, обслуживание клиентов – от технической помощи до сроков доставки – остается первоклассным».



Результат

Запустив восемь линий, Нидхем добился ощутимой экономии средств, времени простоев и замены жидкостей. После успешного тестирования PURITY FG в прессах для какао, Нидхем принял решение использовать смазочные материалы Petro-Canada пищевого сорта для всего оборудования на предприятии в Chirk.



«Использование Petro-Canada's PURITY FG привело к сокращению затрат, увеличению рабочего времени и улучшению производительности нашего оборудования», сказал Нидхем.
«У нас есть более 10 лет опыта работы с Petro-Canada и мы довольны производительностью гидравлических жидкостей PURITY FG AW 46, которые предоставляет Petro-Canada.»



О PURITY FG

Смазочные материалы Petro-Canada PURITY FG специально созданы для перерабатывающих предприятий, чтобы выдерживать самые суровые условия пищевого производства. Все эти масла и смазки обладают многими преимуществами, в том числе, длительным интервалом замены, превосходной защитой от износа, а смазки еще и очень устойчивы к вымыванию водой. Кроме того, смазочные материалы пищевого сорта PURITY FG превосходно подходят для применения в рамках планов Анализа рисков и критических контрольных точек (НАССР) и Организации производства и контроля качества (GMP). Они так же имеют целый ряд одобрений и сертификатов для применения в пищевой промышленности и отвечают требованиям Канадского агентства по надзору за качеством пищевых продуктов и стандарта NSF H1.

В ассортименте компании Petro-Canada более 350 смазочных материалов, которые экспортируются в более чем 60 стран мира на шести континентах. Продукты Petro-Canada производятся на основе самых чистых базовых масел в мире – очищенных на 99,9%. Как один из крупнейших производителей белых масел, главный девиз компании – не только соответствовать, но и превосходить мировые стандарты.

Имея 30 летний опыт смешивания базовых масел Группы II и III, компания предлагает широкую линейку инновационных смазочных материалов, для удовлетворения, постоянно растущего ряда международных спецификаций. Petro-Canada предлагает своим клиентам самые качественные продукты, которые превышают производительность, снижают расходы, консолидируют складские запасы и дают возможность получить профессиональную консультацию, самую квалифицированную помощь, и пройти обучение.

Бесплатная линия -

0 800 500 06 30

www.petro-canada.com.ua

