Технический паспорт

Krones celerol FL 7214

Описание и области применения

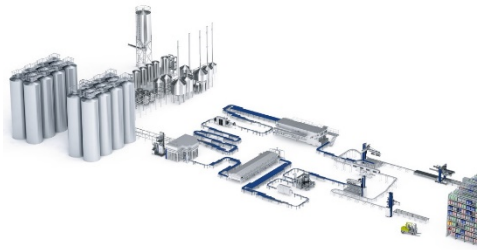
KRONES celerol FL7214 — это высококачественное полностью синтетическое трансмиссионное масло с противозадирными (EP) добавками. Благодаря отборным присадкам и синтетическим базовым маслам оно обеспечивает превосходную защиту от износа и проявляет хорошую устойчивость к окислению даже при высоких температурах.

KRONES celerol FL7214 включен в перечень NSF H1 и отвечает таким образом строгим требованиям «Руководства раздела 21 CFR § 178.3570 Положений FDA». Поэтому оно пригодно для применения на предприятиях пищевой промышленности, где непреднамеренный контакт смазочного вещества с продуктом не может быть полностью исключен. Кроме того,

KRONES celerol FL7214 отвечает критериям сертифицированной программы развития экологически безопасного производства «enviro».

К подтвержденным достоинствам относятся:

- отличные свойства защиты от износа и коррозии;
- Высокая устойчивость к окислению и старению
- Отличные вязкостно-температурные характеристики



Технические данные

Базовое масло:	Синт. углеводороды
Цвет:	Бесцветный, слегка желтоватый
Плотность при 15 °C; ISO 12185:	ок. 0,85 г/см³
Кинематическая вязкость при 40 °C (ISO 3104):	Ок. 460 мм²/с
Кинематическая вязкость при 100 °C (ISO 3104):	Ок. 44 мм²/с
Индекс вязкости; ISO 2909:	>= 145
Регистрационный номер NSF H1:	159176

Значения рабочей температуры являются ориентировочными и зависят от состава смазки, установленной цели использования и технологии применения. Консистенция, кажущаяся и фактическая вязкость смазки меняются в зависимости от вида механической/динамической нагрузки, а также от температуры, давления и времени. Подобные изменения характеристик изделия могут повлиять на работоспособность деталей. Все приведенные значения являются усредненными. Действуют стандартные допуски.

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH · Böhmerwaldstraße 5 · 93073 Neutraubling · Германия
Телефон: +49 9401 70 - 3020 · Факс: +49 9401 70 - 36 96 · Эл. почта: kic@kic-krones.com · Веб-сайт: www.kic-krones.com

Минимальный срок хранения
Минимальный срок хранения в сухих, защищенных от мороза помещениях и в оригинальной закрытой таре составляет примерно 60 месяцев от даты изготовления.

Паспорта безопасности
Действительные паспорта безопасности можно всегда запросить у компании KIC KRONES.

Указание по утилизации
Смазки и пустая тара утилизируются в авторизованных пунктах приема. Не допускается попадание смазочных веществ в окружающую среду.

Сведения о данном изделии основываются на нашем общем опыте и знаниях на момент печати и призваны помочь опытным техническим специалистам в вопросах, касающихся возможных сфер применения. Однако приведенные сведения об изделии не являются гарантией свойств или пригодности изделия для каждого конкретного случая. Они не освобождают пользователя от предварительного пробного применения выбранного изделия. Мы рекомендуем воспользоваться индивидуальной консультацией и по запросу предоставим вам пробники для тестирования (при наличии возможности). Изделия KRONES celerol постоянно совершенствуются. Поэтому мы оставляем за собой право на изменение приведенных в данном паспорте технических характеристик без предварительного уведомления.

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH · Böhmerwaldstraße 5 · 93073 Neutraubling · Германия
Телефон: +49 9401 70 - 3020 · Факс: +49 9401 70 - 36 96 · Эл. почта: kic@kic-krones.com · Веб-сайт: www.kic-krones.com