KIC KRONES

Технический паспорт

KRONES celerol L 7008

Описание и области применения

KRONES celerol L7008 — это полностью синтетический специальный смазочный материал на основе силиконового масла и кальциевого мыла для смазки роторных распределителей сред в разливочных системах KRONES.
KRONES celerol L7008 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. KRONES celerol L7008 отвечает критериям сертифицированной enviro-программы для обеспечения постоянства.

К подтвержденным достоинствам относятся также:

- очень низкая температурная зависимость;
- исключительная устойчивость к горячему пару, холодной и горячей воде, средствам для дезинфекции и очистки;
- отсутствие влияние на пенообразование и созревание вкуса пива;
- нейтральная реакция с материалами уплотнений из этиленпропиленового и нитрильного каучука;
- дополнительная сертификация согласно NSF / стандарту ANSI Standard 61.

Технические данные

Базовое масло:	Силиконовое масло
Загуститель:	Кальциевое мыло
Цвет:	бежевый
Консистенция:	однородная
Запах:	характерный
Плотность при 20 °C	Ок. 0,97 г/см³
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C; ISO 3104:	3800 мм²/с
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C; ISO 3104:	1600 мм²/с
Рабочая пенетрация при 25 °C; 0,1 мм; DIN/ISO 2137:	295 – 325
Класс NLGI; DIN 51818:	1-2
Минимальная рабочая температура:	-40 °C
Максимальная рабочая температура:	+140 °C
Регистрационный номер NSF H1:	152025

Значения рабочей температуры являются ориентировочными и зависят от состава смазочного материала, 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 36 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 авторизированных 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