Паспорт безопасности ЕС

Торговое название: KRONES celerol L 7007

Актуальная версия: 1.0.1, создана: 04.01.2023 **Замененная версия:** 1.0.0, создана: 02.07.2020 **Регион:** RU

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

Торговое название

KRONES celerol L 7007

1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)

Соответствующие выявленные случаи применения
Синтетическая пластичная смазка для оборудования пищевой промышленности

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться
Данные отсутствуют.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

Адрес
KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

Номер телефона +49 9401 70-3020
e-mail kic@kic-krones.com

Сведения о сертификате безопасности
sdb_info@umco.de

1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):
+7 (495) 628 16 87 (только из России)
При авариях на транспорте и прочих экстренных случаях:
+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, Национальный химический аварийный центр)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

Указания по классификации
Продукт не отвечает критериям для классификации и маркировки согласно Предписанию (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Сведения о маркировке

не относится

2.3 Прочие опасности

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT
Продукт не является ПБТ

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB
Продукт не является очень устойчивым биоаккумулятивным веществом

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о веществе

Не относится. Продукт не является веществом.

3.2 Сведения о смеси

Химическая характеристика
Система загустителей и присадки в синтетическом масле.

Содержание опасных компонентов
Продукт не содержит подлежащих указанию веществ в смысле Предписания 1907/2006 (REACH), Приложение II.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

Общие указания
Снять загрязненную одежду и обувь и основательно очистить их перед повторным использованием. При продолжительных болях вызвать врача.

При вдыхании
Обеспечить ему приток свежего воздуха; При продолжительных болях вызвать врача.

При контакте с кожей
При попадании на кожу смыть водой и мылом; При продолжительном раздражении кожи посоветоваться с врачём.

При попадании в глаза
Удалить контактные линзы. Глаз промывать под проточной водой в течение 10-15 минут (защищая неповрежденный глаз), по возможности широко раскрыв веко. Если жалобы не проходят, обратиться к глазному врачу.

При проглатывании
Тщательно прополоскать полость рта водой. Не вызывайте рвоту. Не пытайтесь напоить человека, находящегося в бессознательном состоянии. Если жалобы не проходят, обратиться к врачу.

4.2 Наблюдаемые симптомы
Данные отсутствуют.

4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения
Диоксид углерода. сухой порошок; струя водной пыли; Бороться с крупным пожаром распыленной струей воды или пеной, устойчивой к воздействию алкоголя.

Неподходящие огнегасящие средства
Плотная водяная струя

5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность
В случае пожара могут образоваться: Токсические газы / пары

5.3 Указания по борьбе с пожаром
Применять респиратор. Использовать защитную одежду; Остатки пожара и воду, использованную для гашения, устранить в соответствии с местными предписаниями. Загрязнённую воду, использованую для гашения, собирать отдельно, нельзя вливать в канализацию.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев
Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8). Особая опасность из-за проливания/протекания продукта.

Оперативные силы
Средства индивидуальной защиты – см. раздел 8.

6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду
Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды.

6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)
Собрать механическим образом. Собранный материал обработать в соответствии с разделом «Утилизация».

6.4 Ссылка на другие разделы

Информация относительно безопасного обращения, смотри главу 7. Информация относительно персонального защитного оборудования, смотри главу 8. Информация относительно ликвидации отходов, смотри главу 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Указания к безопасному обращению
Обеспечить достаточную вентиляцию, при необходимости – вытяжная вентиляция в рабочей зоне.

Общие защитные и санитарно-гигиенические меры
При работе не разрешается курить, есть или пить. Хранить вдали от продуктов питания и напитков. Перед перерывом и после работы вымыть руки. Не вдыхать пыль.

7.2 Правила хранения химической продукции

Технические меры и условия хранения
Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении.

Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям
Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Хранить в емкостях, соответствующих оригинальной упаковке.

Указания, касающиеся совместного хранения
Вещества, которых следует избегать, см. раздел 10.

7.3 Специфические конечные приложения

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Подлежащие контролю параметры

Отсутствуют контролируемые параметры.

8.2 Средства контроля за опасным воздействием

Подходящие технические устройства управления
Обеспечить достаточную вентиляцию, при необходимости – вытяжная вентиляция в рабочей зоне.

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей
При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Какие–либо установленные предельные значения на рабочем месте отсутствуют; при образовании пыли обеспечить достаточную защиту дыхательных органов.

Защита для глаз/лица
Защитные очки (EN 166)

Защита рук
При интенсивном контакте использовать защитные перчатки (EN 374). Защитные перчатки следует всегда проверять на их пригодность для конкретного рабочего места (например, механическая прочность, совместимость продукта, антистатичность). Следуйте инструкциям производителя перчаток и информации о том, как использовать, хранить, ухаживать и заменять перчатки. Защитные перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или появления первых признаков износа. Рабочие процессы должны быть разработаны таким образом, чтобы не было необходимости постоянно носить перчатки.

Пригодный материал	нитрильного бутилкаучука		
Толщина материала	>=	0,38	мм
Время проникновения	>=	480	мин

Прочие меры защиты
Рабочая одежда, устойчивая к воздействию химикатов.

Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции

Агрегатное состояние
Твёрдое

Физическое состояние
твёрдое тело; Паста

Цвет
белый

Запах
без запаха

Величина pH
Данные отсутствуют

Температура кипения / область температур кипения
Данные отсутствуют

Температура плавления / область температур плавления
Данные отсутствуют

Температура разложения / область температур разложения
Данные отсутствуют

Температура вспышки				
Значение	>		200	°C

Температура воспламенения
Данные отсутствуют

Воспламеняемость
Данные отсутствуют

Ниже предела воспламеняемости или взрываемости
Данные отсутствуют

Верхний предел воспламеняемости или взрываемости
Данные отсутствуют

Давление паров
Данные отсутствуют

Плотность пара
Данные отсутствуют

Относительная плотность
Данные отсутствуют

Плотность				
Значение	0,91	-	0,92	г/см3
Исходная температура			15	°C

Растворимость(и)
Данные отсутствуют

Коэффициент распределения: n-октанол/вода
Данные отсутствуют

Кинематическая вязкость
Данные отсутствуют

Partikeleigenschaften
Данные отсутствуют

9.2 Прочие данные

Прочие данные

NLGI: 2

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность
Стабильный при температуре окружающей среды.

10.2 Химическая стабильность
Стабильно при условии применения рекомендованных предписаний по хранению и обращению (см. раздел 7).

10.3 Возможность опасных реакций
При использовании по назначению опасные реакции не ожидаются.

10.4 Условия, которых следует избегать
Высокая температура.

10.5 Несовместимые вещества
Сильные окислители; крепкие кислоты; крепкие щелочи

10.6 Опасные продукты разложения
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Сведения о токсикологическом воздействии

Острая оральная токсичность
Данные отсутствуют

Острая кожная токсичность
Данные отсутствуют

Острая ингаляционная токсичность
Данные отсутствуют

Разъедающее/раздражающее действие на кожу
Данные отсутствуют

тяжелые повреждения / раздражение глаз
Данные отсутствуют

Сенсибилизация дыхательных путей/кожи
Данные отсутствуют

Мутагенность зародышевых клеток
Данные отсутствуют

Воссоздание токсичности
Данные отсутствуют

Канцерогенность
Данные отсутствуют

Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте
Данные отсутствуют

Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте
Данные отсутствуют

Опасность аспирации
Данные отсутствуют

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften
Данные отсутствуют.

Прочие данные
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Токсичность для рыб (острая)
Данные отсутствуют

Токсичность для рыб (хроническая)
Данные отсутствуют

Токсичность для дафний (острая)
Данные отсутствуют

Токсичность для дафний (хроническая)
Данные отсутствуют

Токсичность для водорослей (острая)
Данные отсутствуют

Токсичность для водорослей (хроническая)
Данные отсутствуют

Токсичность по отношению к бактериям
Данные отсутствуют

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Данные отсутствуют.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Данные отсутствуют.

12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения

Результаты PBT- и vPvB-заключения	
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT	Продукт не является ПБТ
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB	Продукт не является очень устойчивым биоаккумулятивным веществом

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Данные отсутствуют.

12.7 Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют.

12.8 Прочие данные

Прочие данные
Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Продукт

Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами после консультации с ответственным местным органом власти и компанией по утилизации на подходящем и утвержденном объекте. Присвоение номера кода отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" следует производить по согласованию с региональным отделом по обезвреживанию отходов.

Упаковка / тара

Тару необходимо опорожнять без остатков и должным образом обезвреживать в соответствии с законными предписаниями. Тара, содержащая остатки, должна быть обезврежена по согласованию с региональным представителем по ликвидации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Транспорт ADR/RID/ADN
Продукт не подлежит действию предписаний ADR/RID/ADN.

14.2 Транспорт IMDG
Продукт не подлежит действию предписаний IMDG.

14.3 Транспорт ICAO-TI / IATA
Продукт не подлежит действию предписаний ICAO-TI / IATA.

14.4 Прочие данные
Данные отсутствуют.

14.5 Опасности для окружающей среды
Сведения по опасностям для окружающей среды, если таковые имеются, см. пп. 14.1 - 14.3.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя
Данные отсутствуют.

14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC
не относится

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Предписания ЕС

Регламент (EC) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)
Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат обязательному дополнительному разрешению к применению, согласно Директиве № (EC) 1907/2006 REACH (регламент Европейского Союза, регулирующий производство и оборот всех хим.веществ)приложение XIV

Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска
Согласно имеющимся данным и/или согласно сведениям субпоставщика изделие не содержит вещество(а), которое/ые согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (EC) 1907/2006 считается/ются веществом/ами, которое/ые может/ут быть включено/ы в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

Регламент (EC) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий
Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат в Директиве REACH (EC) 1907/2006 в приложение XVII

Директива 2012/18/EC о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами
На продукт не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

Прочие предписания
При использовании этого продукта следует применять национальные предписания по защите здоровья и технике безопасности.

15.2 Оценка химической безопасности веществ
Анализ безопасности вещества для данной смеси не проводился.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:
Регулирование (EC) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции
Директива 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EC, (EU) 2017/164.

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции
Транспортные предписания согласно ADR, RID,IMDG,IATA в именно действующей редакции
Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах

Отдел по разработке "Листа данных"
UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Данные основываются на современном уровне наших познаний и опыта. Технический паспорт безопасности описывает продукт с точки зрения требований по безопасности. Данные не носят характера гарантии его характеристик.

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.
Prod-ID 760801