

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества или смеси и сведения о предприятии**1.1 Идентификация продукта**

Торговое название

CELLPACK DFL**1.2 Соответствующие выявленные случаи применения вещества или смеси и случаи применения, которыми не советуют пользоваться**

Соответствующие выявленные случаи применения

in-vitro диагностический тест

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться

Данные отсутствуют.

1.3 Подробности о поставщике, предоставляющем в распоряжение технический паспорт по безопасности**Адрес**

Общество с ограниченной ответственностью «Сисмекс РУС»

1-й Магистральный тупик, д. 11, стр.10

RU-123290 г. Москва

Россия

Номер телефона +7 (495) 781-67-72

Номер факса +7 (495) 781-67-72

e-mail www.sysmex.ru

Сведения о сертификате безопасности

safety@sysmex.de

1.4 Номер экстренного вызова

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 2: Описание опасных факторов**2.1 Классификация вещества или смеси**

Указания по классификации

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

2.2 Элементы маркировки

не относится

2.3 Прочие опасности

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT

Нет имеющихся данных.

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Нет имеющихся данных.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о составных частях**3.1 Вещества**

Не относится. Продукт не является веществом.

3.2 Смеси**Содержание опасных компонентов**

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

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 4: Оказание первой помощи**4.1 Описание мер по оказанию первой помощи****Общие указания**

При продолжительных болях вызвать врача. Загрязненные одежду и обувь срочно снять и перед повторным применением их тщательно очистить.

При вдыхании

Вывести потерпевшее лицо из опасной зоны. Обеспечить ему приток свежего воздуха

При контакте с кожей

Немедленно вымыть ее водой с мылом.

При попадании в глаза

Раскрыть веки и тщательно промывать глаза водой (15 минут).

При проглатывании

Немедленно обратитесь к врачу. Не вызывайте рвоту. Не пытайтесь напоить человека, находящегося в бессознательном состоянии.

4.2 Важнейшие острые и возникающие с задержкой симптомы и воздействие

Данные отсутствуют.

4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные мероприятия**5.1 Огнегасящие средства****Приемлемые средства пожаротушения**

струя водной пыли

Неподходящие огнегасящие средства

Плотная водяная струя

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае пожара могут наблюдаться следующие: Дioxid углерода (CO₂); Окись углерода (CO); Оксиды азота (NO_x); Оксиды серы; Бромистые соединения

5.3 Указания по борьбе с пожаром

Применять респиратор. Использовать защитную одежду

РАЗДЕЛ 6: Мероприятия при случайной утечке**6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и способы, применяемые в аварийных случаях****Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев**

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8). Обеспечить достаточную вентиляцию; Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Не вдыхайте пары.

Оперативные силы

Данные отсутствуют. Личные средства противохимической защиты – смотрите раздел 8.

6.2 Меры, предпринимаемые с целью защиты окружающей среды

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды. Не выливать в подпочву / почву.

6.3 Методы и материал для задерживания и очистки

Поглотить впитывающим жидкостью материалом (например, песком, кизельгуром, универсальным вяжущим материалом). С поднятым материалом обращаться согласно главе "Ликвидация".

6.4 Ссылка на другие разделы

Данные отсутствуют.

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 7: Обращение и складирование**7.1 Меры защиты для безопасного обращения****Указания к безопасному обращению**

Снизьте риск при обращении с продуктом на минимум путем использования защитных и профилактических мер безопасности. Рабочий процесс должен быть организован таким способом, если это технически возможно, чтобы было исключено выделение опасных веществ.

Общие защитные и санитарно-гигиенические меры

При работе не разрешается курить, есть или пить. Держать вдали от напитков, пищевых и кормовых продуктов. Очищать руки и лицо после работы и перед перерывами. Не вдыхайте пары. Избегать контакта с кожей и глазами; Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

Указания по пожаровзрывобезопасности

Особые мероприятия не требуются.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом совместимости**Технические меры и условия хранения**

Храните емкость тесно закрытой в холодном, хорошо проветриваемом помещении.

Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям

Вскрытые емкости следует тщательно закрывать и хранить в вертикальном положении во избежание вытекания содержимого.

Указания, касающиеся совместного хранения

Не хранить совместно с: Окислителями.

7.3 Специфические конечные приложения

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 8: Ограничение вероятности взрыва и контроль над ситуацией / средства личной защиты**8.1 Подлежащие контролю параметры**

Отсутствуют контролируемые параметры.

8.2 Ограничение вероятности взрыва и контроль над ситуацией**Подходящие технические устройства управления**

Данные отсутствуют.

Средства индивидуальной защиты**Защита дыхательных путей**

При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Если не указаны предельные значения на рабочем месте, следует принять при образовании аэрозолей и тумана достаточные меры по защите органов дыхания.

Защита для глаз/лица

Защитные очки (EN 166)

Защита рук

При интенсивном контакте использовать защитные перчатки (EN 374). Защитные рукавицы в любом случае должны были бы быть испытаны на специфическое соответствие для использования их на данном рабочем месте (например, на механическую прочность, совместимость с продуктом и антистатические свойства). Обратите внимание на указания изготовителя рукавиц, касающиеся способа их использования, хранения, ухода и замены. При повреждении или при первых признаках износа защитных рукавиц срочно их замените.

Прочие меры защиты

Химически стойкая рабочая одежда

Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду

Данные отсутствуют.

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1 Данные по принципиальным физическим и химическим свойствам**

Физическое состояние/Цвет	
Прозрачная жидкость	
Запах	
без запаха	
Порог восприятия запаха	
Данные отсутствуют	
Величина pH	
Значение	9,1
Температура кипения / область температур кипения	
Значение	100 °C
Температура плавления / область температур плавления	
Данные отсутствуют	
Температура разложения / область температур разложения	
Данные отсутствуют	
Температура вспышки	
Данные отсутствуют	
Температура самовоспламенения	
Данные отсутствуют	
Окисляющие свойства	
Данные отсутствуют	
Взрывоопасные свойства	
Данные отсутствуют	
Воспламеняемость (твердые, газообразные)	
Данные отсутствуют	
Ниже предела воспламеняемости или взрываемости	
Данные отсутствуют	
Верхний предел воспламеняемости или взрываемости	
Данные отсутствуют	
Давление паров	
Данные отсутствуют	
Плотность пара	
Данные отсутствуют	
Скорость испарения	
Данные отсутствуют	
Относительная плотность	
Значение	1,011
Исходная температура	20 °C
Плотность	
Данные отсутствуют	
Растворимость в воде	
Примечание	можно смешивать

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

Растворимость(и)

Данные отсутствуют

Коэффициент распределения: n-октанол/вода

Данные отсутствуют

Вязкость

Данные отсутствуют

9.2 Другая информация**Другие данные**

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реактивность**10.1 Реакционная способность**

При использовании в соответствии с назначением опасные реакции не ожидаются.

10.2 Химическая стойкость

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

10.3 Возможность опасных реакций

При установленном использовании не существует.

10.4 Неприемлемые условия, которые следует предотвращать

При установленном использовании не существует

10.5 Несовместимые материалы

Окислители

10.6 Опасные продукты распада

При установленном использовании не существует

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические данные**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

Возникающее с задержкой и немедленно действие, а также хроническое действие после короткого или длительного контакта

Вдыхание пара вызывает раздражение дыхательных путей и слизистой оболочки, головные боли, тошноту, рвоту. Контакт продукта с глазами может привести к раздражению; Частый упорный контакт с кожей может вызывать раздражение кожи.

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные**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 Персистенция и расщепляемость

Данные отсутствуют.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5 Результаты РВТ- и vPvB-заключения**Результаты РВТ- и vPvB-заключения**

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ РВТ	Нет имеющихся данных.
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB	Нет имеющихся данных.

12.6 Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют.

12.7 Другая информация**Другие данные**

Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации**13.1 Способ обработки отходов****Продукт**

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.

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

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 Другая информация

Данные отсутствуют.

14.5 Опасно 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: Правовые предписания

15.1 Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды / специфические правовые предписания для вещества или смеси

Предписания ЕС

Регламент (ЕС) № 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 № (ЕС) 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 (ЕС) 1907/2006 считается/ются веществом/ами, которое/ые может/ут быть включено/ы в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

Регламент (ЕС) № 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 (ЕС) 1907/2006 в приложение XVII

Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами

На продукт не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

15.2 Паспорт безопасности вещества

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Торговое название: CELLPACK DFL

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 16.06.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции

Директива ЕС 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС

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 Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 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 Umwelt Consult GmbH.