

Торговое название: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

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

CELLCHECK-400**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 соответствует критериям для классификации согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Элементы маркировки**Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)**

Пиктограммы опасностей

-

Сигнальное слово

-

Указания по опасности

-

Указания по опасности (ЕС)

EUN210 Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Указания по технике безопасности

-

Указания по маркировке

Маркировка (указания на опасность (EU)) отвечает Приложению II Постановления (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

2.3 Прочие опасности

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT

Нет имеющихся данных.

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Нет имеющихся данных.

Торговое название: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

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

Не относится. Продукт не является веществом.

3.2 Смеси**Содержание опасных компонентов**

№	Наименование вещества		Дополнительные указания		%
	№ CAS / EG / Index / REACH	Классификация (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Концентрация		
1	хлорид лития				
	7447-41-8 231-212-3 - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>	1,00 - < 5,00	вес.%
2	ФОРМАЛЬДЕГИД				
	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Carc. 2; H351 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	<	0,50	вес.%

Полный текст H- и EUN-фраз: см. раздел 16

(*, **, ***, ****) Пояснения в этой связи см. Предписание CLP 1272/2008, приложение VI, 1.2

№	Примечание	Специфические предельные значения концентрации	Коэффициент умножения (острый)	Коэффициент умножения (хронический)
2	B, D	Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,2% Eye Irrit. 2; H319: C \geq 5% Skin Irrit. 2; H315: C \geq 5% STOT SE 3; H335: C \geq 5% Skin Corr. 1B; H314: C \geq 25%	-	-

Полный текст примечаний: см. раздел 16 "Примечания для идентификации, классификации и маркировки веществ (ЕС) № 1272/2008, Приложение VI".

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.

Торговое название: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

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

струя водной пыли; пена; сухой химический огнетушитель; Диоксид углерода.

Неподходящие огнегасящие средства

Плотная водяная струя

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смесиВ случае пожара могут наблюдаться следующие: Диоксид углерода (CO₂); Окись углерода (CO)**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.

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.

Торговое название: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

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.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Данные по принципиальным физическим и химическим свойствам

Физическое состояние/Цвет	
жидкая	
безцветный	
Запах	
без запаха	
Порог восприятия запаха	
Данные отсутствуют	
Величина pH	
Примечание	нейтральный

Торговое название: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

Температура кипения / область температур кипения	
Данные отсутствуют	
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	
Данные отсутствуют	
Плотность	
Данные отсутствуют	
Растворимость в воде	
Примечание	можно смешивать
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).

Торговое название: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

Замененная версия: 1.0.1, создана: 09.06.2015

Регион: RU

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

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: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

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: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

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: CELLCHECK-400

Актуальная версия: 1.0.2, создана: 25.09.2015

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

Полный текст приведенных в разделах 2 и 3 фраз H и EUN (если он не приведен уже в этих разделах).

H301	Ядовито при проглатывании.
H302	При проглатывании вредно для здоровья.
H311	Ядовито при контакте с кожей.
H314	Вызывает тяжелые химические ожоги кожи и серьезные травмы для глаз.
H315	Вызывает раздражения кожи.
H317	Может вызвать аллергические реакции кожи.
H319	Вызывает тяжелые раздражения глаз.
H331	Ядовито при вдыхании.
H351	Предположительно может вызвать рак.

Примечания для идентификации, классификации и маркировки веществ (ЕС) № 1272/2008, Приложение VI)

B	Some substances (acids, bases, etc.) are placed on the market in aqueous solutions at various concentrations and, therefore, these solutions require different classification and labelling since the hazards vary at different concentrations. In Part 3 entries with Note B have a general designation of the following type: 'nitric acid ... %'. In this case the supplier must state the percentage concentration of the solution on the label. Unless otherwise stated, it is assumed that the percentage concentration is calculated on a weight/weight basis.
D	Certain substances which are susceptible to spontaneous polymerisation or decomposition are generally placed on the market in a stabilised form. It is in this form that they are listed in Part 3. However, such substances are sometimes placed on the market in a non-stabilised form. In this case, the supplier must state on the label the name of the substance followed by the words 'non-stabilised'.

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.