

**Торговое название:** pocH-pack 65 Diluent

**Актуальная версия:** 2.0.2, создана: 04.05.2022

**Замененная версия:** 2.0.1, создана: 25.09.2015

**Регион:** RU

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

### 1.1 Идентификация химической продукции

Торговое название

**pocH-pack 65 Diluent**

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

Соответствующие выявленные случаи применения

in-vitro диагностический тест

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться

Данные отсутствуют.

### 1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

Адрес

Общество с ограниченной ответственностью «Сисмекс РУС»

1-й Магистральный тупик, д. 11, стр.10, этаж 2, помещение V, комнаты 1-23, 25-39

RU-123290 г. Москва

Россия

Номер телефона +7 (495) 781-67-72

Номер факса +7 (495) 781-67-72

e-mail support.rus@sysmex-europe.com

Сведения о сертификате безопасности

info@sysmex-europe.com

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

Данные отсутствуют.

## 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

Нет имеющихся данных.

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Нет имеющихся данных.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Сведения о веществе

Не относится. Продукт не является веществом.

### 3.2 Сведения о смеси

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

**Торговое название:** pocH-pack 65 Diluent

**Актуальная версия:** 2.0.2, создана: 04.05.2022

**Замененная версия:** 2.0.1, создана: 25.09.2015

**Регион:** RU

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 Наблюдаемые симптомы**

Данные отсутствуют.

**4.3 Указания по немедленной медицинской помощи или специальному обращению**

Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

**5.1 Средства тушения**

**Приемлемые средства пожаротушения**

струя водной пыли

**Неподходящие огнегасящие средства**

Плотная водяная струя

**5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность**

В случае пожара могут образоваться: Дioxid углерода (CO<sub>2</sub>); Окись углерода (CO); Оксиды азота (NO<sub>x</sub>); Соединения хлора; Окись бора

**5.3 Указания по борьбе с пожаром**

Применять респиратор. Использовать защитную одежду

## 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). 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 по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду**

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

**6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)**

Поглотить впитывающим жидкостью материалом (например, песком, кизельгуром, универсальным вяжущим материалом). Собранный материал обработать в соответствии с разделом «Утилизация».

**6.4 Ссылка на другие разделы**

Данные отсутствуют.

## 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

Торговое название: pocH-pack 65 Diluent

Актуальная версия: 2.0.2, создана: 04.05.2022

Замененная версия: 2.0.1, создана: 25.09.2015

Регион: RU

Риск при обращении с продуктом должен быть сведен к минимуму путем применения защитных и профилактических мер. Рабочий процесс, если возможно, должен быть разработан таким образом, в соответствии с современным уровнем техники, чтобы опасные вещества не могли выделяться или контакт с кожей мог быть исключен.

**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 Правила хранения химической продукции****Технические меры и условия хранения**

Храните емкость плотно 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: 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**

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 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.

**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 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции****Агрегатное состояние**

жидкая

**Физическое состояние/Цвет**

Торговое название: pocH-pack 65 Diluent

Актуальная версия: 2.0.2, создана: 04.05.2022

Замененная версия: 2.0.1, создана: 25.09.2015

Регион: RU

Прозрачная жидкость	
бесцветный	
<b>Запах</b>	
без запаха	
<b>Величина pH</b>	
Значение	окол 8 о
<b>Температура кипения / область температур кипения</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Температура плавления / область температур плавления</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Температура разложения / область температур разложения</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Температура вспышки</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Температура воспламенения</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Воспламеняемость</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Ниже предела воспламеняемости или взрываемости</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Верхний предел воспламеняемости или взрываемости</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Давление паров</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Плотность пара</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Относительная плотность</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Плотность</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Растворимость в воде</b>	
Примечание	можно смешивать
<b>Растворимость(и)</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Коэффициент распределения: n-октанол/вода</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Кинематическая вязкость</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Partikeleigenschaften</b>	
Данные отсутствуют	

## 9.2 Прочие данные

<b>Прочие данные</b>
Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

При использовании в соответствии с назначением опасные реакции не ожидаются.

Торговое название: pocH-pack 65 Diluent

Актуальная версия: 2.0.2, создана: 04.05.2022

Замененная версия: 2.0.1, создана: 25.09.2015

Регион: RU

**10.2 Химическая стабильность**

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 Условия, которых следует избегать**

При установленном использовании не существует

**10.5 Несовместимые вещества**

Окислители

**10.6 Опасные продукты разложения**

При установленном использовании не существует

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1 Сведения о токсикологическом воздействии**

<b>Острая оральная токсичность</b>
Данные отсутствуют
<b>Острая кожная токсичность</b>
Данные отсутствуют
<b>Острая ингаляционная токсичность</b>
Данные отсутствуют
<b>Разъедающее/раздражающее действие на кожу</b>
Данные отсутствуют
<b>тяжелые повреждения / раздражение глаз</b>
Данные отсутствуют
<b>Сенсибилизация дыхательных путей/кожи</b>
Данные отсутствуют
<b>Мутагенность зародышевых клеток</b>
Данные отсутствуют
<b>Воссоздание токсичности</b>
Данные отсутствуют
<b>Канцерогенность</b>
Данные отсутствуют
<b>Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте</b>
Данные отсутствуют
<b>Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте</b>
Данные отсутствуют
<b>Опасность аспирации</b>
Данные отсутствуют
<b>Возникающее с задержкой и немедленно действие, а также хроническое действие после короткого или длительного контакта</b>
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.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Данные отсутствуют.

**Прочие данные**

Данные отсутствуют.

Торговое название: pocH-pack 65 Diluent

Актуальная версия: 2.0.2, создана: 04.05.2022

Замененная версия: 2.0.1, создана: 25.09.2015

Регион: RU

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****12.1 Токсичность**

<b>Токсичность для рыб (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для рыб (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для дафний (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для дафний (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для водорослей (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для водорослей (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность по отношению к бактериям</b>
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**

<b>Результаты PBT- и vPvB-заключения</b>	
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT	Нет имеющихся данных.
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB	Нет имеющихся данных.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Данные отсутствуют.

**12.7 Другие вредные воздействия**

Данные отсутствуют.

**12.8 Прочие данные**

<b>Прочие данные</b>
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**

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**

Торговое название: pocH-pack 65 Diluent

Актуальная версия: 2.0.2, создана: 04.05.2022

Замененная версия: 2.0.1, создана: 25.09.2015

Регион: RU

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 (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**

Продукт содержит следующее(ие) вещество(а), на которое/ые распространяется действие Предписания REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.

№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС	№
1	Борная кислота	10043-35-3	233-139-2	75
2	декагидрат тетрабората натрия	1303-96-4	215-540-4	75
3	Пиридин-2-тиол-1-оксид, соль натрия	3811-73-2	223-296-5	75

**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 Оценка химической безопасности веществ**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции  
Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (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

---

**Торговое название:** роСН-раск 65 Diluent

**Актуальная версия:** 2.0.2, создана: 04.05.2022

**Замененная версия:** 2.0.1, создана: 25.09.2015

**Регион:** RU

---

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

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto: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 642475