

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 1 из 7

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

1.1. Идентификатор продукта

Duocit-eco balance

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Чистящее средство для санитарных помещений без красящих и ароматических веществ

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: JOHANNES KIEHL KG
Улица: Robert-Bosch-Str. 9
Город: D-85235 Odelzhausen
Абонентский ящик: 15
D-85233 Odelzhausen
Телефон: +49 8134 9305-0 Телефакс: +49 8134 6466
Электронная почта: info@kiehl-group.com
Интернет: www.kiehl-group.com
Ответственный Департамент: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egységnyújtó Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvőrad tér 2. ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Eesti: Hdirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Ganz Ábrahám ucta 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Не требуется.

2.2. Элементы маркировки

Дополнительная рекомендация

Смесь квалифицируется как неопасная в духе Постановления (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

2.3. Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

(В соответствии с 648/2004/ЕС)

3.2. Смеси

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 2 из 7

Химическая характеристика

анионные ПАВ < 5%, неионные ПАВ < 5%, органические кислоты, водорастворимые растворители

Опасное содержание веществ

Номер ЕС	название	часть
Номер CAS	Классификация	
Номер Индекс	Классификация СГС	
Номер REACH		
201-069-1	Citric acid mono	1 - < 5 %
77-92-9	Xi - Раздражающий R36	
	Eye Irrit. 2; H319	
201-196-2	L(+)-lactic acid	1 - < 5 %
79-33-4	Xi - Раздражающий R38-41	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318	
200-661-7	Isopropyl alcohol	1 - < 5 %
67-63-0	F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
	Alkylpolyglycosid	1 - < 5 %
68515-73-1	Xi - Раздражающий R41	
	Eye Dam. 1; H318	

Текст R-, H- и EUN-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Опасности, при которых требуются особые меры оказания первой помощи отсутствуют.

При вдыхании

не вредно при вдыхании

При попадании на кожу

Смыть большим количеством воды.

При контакте с глазами

Тщательно прополоскать большим количеством воды, также под веками. В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста.

При попадании в желудок

Промыть рот водой и после этого выпить большое количество воды. Если возможно, предотвратить рвоту. Если необходимо, получить консультацию у врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия

Данная информация отсутствует.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Применение любого огнегасящего средства разрешается

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 3 из 7

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Данная информация отсутствует.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде. Сам по себе продукт не горит.

Дополнительная рекомендация

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде. Сам по себе продукт не горит.

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

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Не требуется

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностную воду.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). После очистки, смыть остатки водой.

6.4. Ссылка на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Избегать попадания в глаза.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Против пожара не требуется никаких защитных мер.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить при комнатной температуре в исходном контейнере. Хранить в месте доступном только уполномоченному персоналу.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать контейнеры плотно закрытыми.

Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.

7.3. Особые конечные области применения

Данная информация отсутствует.

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

8.1. Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
77-92-9	2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота		1	(максимальная)

Дополнительные указания к граничным значениям

При применении средства в соответствии с инструкциями предельное значение далеко не

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 4 из 7

достигается Опасность для здоровья не грозит.

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Не требуется.

Защитные и гигиенические меры

Общие правила промышленной гигиены. Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкость
Цвет:	светло-желтый
Запах:	характерный

	Стандарт на метод испытания
pH (при 20 °C):	2,1 K-QP1012C

Изменения состояния

Точка плавления:	<-8 °C
Начальная точка кипения и интервал кипения:	>78 °C
Точка сублимации:	не применимо
Точка размягчения:	не применимо
Температура текучести:	не применимо
Точка вспышки:	>100 °C

Горючесть

твердого тела:	не применимо
газа:	не применимо

Взрывоопасные свойства

Невзрывоопасно

Нижний предел экспозиции:	не применимо
Верхний предел экспозиции:	не применимо
Температура воспламенения:	>300 °C

Температура самовозгорания

твердого тела:	не применимо
газа:	не применимо

Температура разложения: неопределенный

Окисляющие свойства

Не относится

Давление пара: неопределенный

Плотность (при 20 °C): 1,02 g/cm³ K-QP1012EРастворимость в воде: полностью смешивающийся
(при 20 °C)

Растворимость в других растворителях

неопределенный

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 5 из 7

Коэффициент распределения:	неопределенный
Вязкость, динамическая:	неопределенный
Вязкость, кинематическая:	неопределенный
Показатель текучести для вязких жидкостей:	неопределенный
Плотность пара:	неопределенный
Скорость испарения:	неопределенный

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ:	неопределенный
-----------------------------	----------------

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

Данная информация отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Данная информация отсутствует.

10.3. Возможность опасных реакций

Данная информация отсутствует.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не подвергать температурам свыше 35 °C.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Данная информация отсутствует.

10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

Дополнительная информация

Не вмешиваться с другими очистителями или химическими средствами

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Воздействия при повторной или длительной экспозиции

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Дальнейшие указания

При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 6 из 7

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

О самом продукте не имеется никаких данных.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Не содержит никаких веществ, которые считаются опасными для окружающей среды или не подлежат разложению на установках обработки воды. Содержанные ПАВ соответствуют требованиям постановления детергентов 648/2004/ЕС

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данная информация отсутствует.

12.4. Мобильность в почве

Данная информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Данная информация отсутствует.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данная информация отсутствует.

Дополнительная рекомендация

Требование Химического кислорода (COD): 145mg O₂/g

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

опорожнить канистру полностью Остатки препарата не налить в больших количествах в раковину

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Чистый контейнер с водой. Вернуть очищенный бак фирме для повторного использования

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН: не применимо

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: не применимо

14.3. Категория опасности при транспортировке: не применимо

14.4. Упаковочная группа: не применимо

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не требуется

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

не применимо

Другая дополнительная информация

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Duocit-eco balance

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4023_sd

страница 7 из 7

15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**Дополнительная рекомендация**

Продукт не требуется пометать в соответствии с директивами ЕС или соответствующими национальными законами.

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2

Текст R фраз (Номер и полный текст)

- | | |
|----|---|
| 11 | Сильно горюч. |
| 36 | Раздражает глаза. |
| 38 | Раздражает кожу. |
| 41 | Риск серьезного повреждения глаз. |
| 67 | Пары могут вызвать сонливость и головокружение. |

Текст H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

- | | |
|------|--|
| H225 | Легковоспла-меняющаяся жидкость и пары |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H318 | Вызывает серьезное повреждение глаз. |
| H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| H336 | Может вызвать сонливость и головокружение. |

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)