ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Торговое название
Iduna Pro WC Fresh
№ продукта
107
Регистрационный номер продукта в соответствии с REACH
Не применяется
Другие способы идентификации

1.2 Другие идентифицированные способы применения вещества или смеси и противопоказанные применения

Соответствующие идентифицированные пользователи вещества или смеси
NA

Пользователи предупреждены о следующем
-
Полный текст всех приведенных и идентифицированных категорий применения приведен в разделе 16.

1.3 Данные поставщика паспорта безопасности материала

Компания и адрес

Контактное лицо
ООО «Partner Team»
123182 г. Москва
ул. Авиационная, д. 77
Телефон : 8-800-555-93-91
Адрес электронной почты
cs@partnerteam.ru
Дата SDS
08-09-2015
Вариант SDS
1.0

1.4 Номер телефона для экстренной связи

МЧС: 01
Мобильная связь: 1 1 2
Скорая помощь: 03
Воспользуйтесь Вашим национальным или местным номером телефона для экстренной связи. См. раздел 4 "Мероприятия по оказанию первой помощи".

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1 Классификация вещества или смеси

Eye Irrit. 2; H319

См. полный текст нормативных положений в разделе 2.2

2.2 Элементы этикетки

Пиктограмма(-ы) опасности

Сигнальное слово
Предупреждение

Заявление(-я) об опасности

Вызывает серьёзное раздражение глаз (H319)

Заявление(-я) о безопасности	Общие положения	-
	Предотвращение	Пользоваться средствами защиты глаз. (P280).
	Реагирование	Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу. (P337+P313).
	Хранение	-
	Удаление	-

Названия веществ, которые в первую очередь вызывают основные опасности для здоровья

-

2.3 Прочие опасности

Дополнительная маркировка

-

Дополнительные предупреждения

-

Летучие органические соединения

-

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1/3.2 Вещества/ смеси

Название:	лимонная кислота
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА:	№ CAS:5949-29-1 № EC:201-069-1 № REACH:01-2119457026-42-xxxx
СОДЕРЖАНИЕ:	10-15%
Классификация по CLP:	Eye Irrit. 2 H319

Название:	винная
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА:	№ CAS:87-69-4 № EC:201-766-0 № REACH:02-2119676676-20-0000
СОДЕРЖАНИЕ:	1-3%
Классификация по CLP:	Eye Irrit. 2 H319

Название:	глицерин
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА:	№ CAS:56-81-5 № EC:200-289-5 № REACH:02-2119666189-25-0000
СОДЕРЖАНИЕ:	1-3%
Классификация по CLP:	NA

Название:	неионные поверхностно
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА:	№ CAS:166736-08-9
СОДЕРЖАНИЕ:	1-3%
Классификация по CLP:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318

(*) См. полный текст обязательных положений в главе 16. Пределы при профессиональном применении приведены в разделе 8, если они имеются

Прочая информация

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CL) = 2,04 - 0,54
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CL) = 0 - 0

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1 Описание мероприятий по оказанию первой помощи

Общая информация

В случае чрезвычайного происшествия: обратитесь к врачу или в травмпункт - возьмите с собой этикетку или этот паспорт безопасности материала. Если у Вас есть сомнения относительно состояния пострадавшего или в случае сохранения симптомов, обратитесь к врачу. Никогда не давайте воду или аналогичные жидкости пострадавшему в бессознательном состоянии.

Вдыхание

Выведите пострадавшего на свежий воздух и оставайтесь с ним.

Контакт с кожей

Сразу же снимите загрязненную одежду и обувь. Кожу, которая находилась в контакте с материалом, необходимо тщательно промыть водой с мылом. Можно использовать средство для дезинфекции кожи.

Контакт с глазами

Выньте контактные линзы. Промывайте глаза водой с температурой 20-30°C в течение 15 минут. Вызовите врача.

Попадание в организм

Дайте пострадавшему как можно больше жидкости и оставайтесь с ним. Если пострадавший испытывает недомогание, немедленно обратитесь к врачу и возьмите с собой этот паспорт безопасности материала или этикетку продукта. Не провоцируйте рвоту, если это не рекомендовано врачом. Держите голову пострадавшего лицом вниз, чтобы рвотная масса не попадала обратно в рот или горло.

Ожоги

Не применяется

4.2 Самые основные симптомы и воздействия, как моментальные, так и более поздние

Раздражительное действие: этот продукт содержит вещества, которые вызывают раздражение кожи и глаз, а также при вдыхании. Контакт с локальными раздражителями может вызвать повышенную подверженность участка контакта к проникновению поражающих веществ, таких как аллергены.

4.3. Указание на необходимость оказания экстренной медицинской помощи и специального лечения

Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

Информация для медицинских работников

Возьмите с собой этот паспорт безопасности материла

РАЗДЕЛ 5: Мероприятия по пожаротушению

5.1 Огнетушащие средства

Рекомендуется: стойкая к спирту пена, углекислота, порошок, системы образования водяного тумана. Не следует применять: водометы

5.2. Особые опасности, вызываемые веществами или смесями

Если продукт подвержен воздействию высоких температур, как, например, в случае пожара, то происходит выделение опасных катаболических материалов. Это: Окислами углерода. В случае возгорания образуется густой черный дым. Воздействие катаболических продуктов может нанести ущерб Вашему здоровью. Пожарные должны применять надлежащие средства индивидуальной защиты. Закрытые контейнеры, подверженные воздействию огня, должны охлаждаться водой. Не допускайте попадания воды пожаротушения в канализацию и другие водные источники.

5.3 Рекомендации пожарным

Используйте изолирующий дыхательный аппарат и защитную спецодежду для предотвращения контакта.

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

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и экстренные процедуры

Нет конкретных требований.

6.2 Мероприятия по охране окружающей среды

Нет конкретных требований.

6.3 Методы и материалы по удержанию и очистке

Используйте песок, опилки, грунт, вермикулит, диатомитовую землю для удержания и сбора негорючих абсорбентов. Поместите в контейнер для последующего удаления в соответствии с местными правилами. Должна выполняться максимальная очистка с помощью обычных чистящих средств. Необходимо избегать применения растворителей.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. раздел "Удаление", где описаны меры по обращению с отходами. См. раздел "Контроль за воздействием/индивидуальной защитой", где описаны меры по защите.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности, направленные на безопасное обращение

См. раздел "Контроль за воздействием/индивидуальной защитой", где описаны меры по индивидуальной защите.

7.2 Условия безопасного хранения, включая требования к несовместимым материалам

Всегда храните в контейнерах из того же материала, что и оригинальная упаковка.

Температура хранения

мороза

7.3 Конкретное конечное применение(-я)

Этот продукт должен применяться только в соответствии с Разделом 1.2

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия/индивидуальная защита

Параметры контроля

Предел воздействия на рабочем месте

Данные отсутствуют

DNEL / PNEC

Данные отсутствуют

8.2 Контроль воздействия

При обычном применении нет необходимости в контроле.

Общие рекомендации

- Соблюдайте общую гигиену труда.

Варианты воздействия

Если имеется приложение к паспорту безопасности материала, необходимо учитывать указанные варианты воздействия.

Предельно допустимые уровни воздействия

Для веществ, содержащихся в этом продукте, не установлены предельно допустимые уровни воздействия.

Надлежащие технические мероприятия

Примите обычные меры предосторожности. Избегайте вдыхания газа или пыли.

Мероприятия по охране здоровья и промышленной гигиене

Всякий раз, когда Вы делаете перерыв в применении этого продукта и когда Вы закончили его применять, необходимо обмыть все участки тела, которые были подвержены его воздействию. Всегда мойте руки, предплечья и лицо.

Мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду

Нет конкретных требований.

Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

Общие положения

Используйте только защитное оборудование с маркировкой CE.

Средства защиты дыхания

Нет конкретных требований.

Защита кожи

Необходимо использовать специальную рабочую одежду

Защита рук

избегать контакта с концентрированного продукта.

Защита глаз

При обращении концентрата: Используйте защитные очки с боковыми щитками.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Форма	Цвет	Запах	pH	Вязкость	Плотность (г/см3)
Жидкий	Синий	Приятный	2,3	-	1,05

Изменение фазы

Температура плавления (°C)	Температура кипения (°C)	Давление паров (мм рт. ст.)
-	-	-

Данные по пожаро- и взрывоопасности

Температура вспышки (°C)	Температура воспламенения (°C)	Температура самовоспламенения (°C)
-	-	-

Пределы взрываемости (% об.)	Окислительные свойства
-	-

Растворимость

Растворимость в воде	n-октанол/водный коэффициент
Растворим	-

9.2 Прочая информация

Растворимость в жире	Дополнительная информация
-	N/A

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и химическая активность

10.1 Химическая активность

Данные отсутствуют

10.2 Химическая устойчивость

Продукт устойчив в условиях, описанных в разделе "Обращение и хранение".

10.3 Возможность опасных реакций

Специальные отсутствуют

10.4 Условия, которых следует избегать

Не подвергайте воздействию тепла, (например, солнечного света), так как это может привести к избыточному давлению.

10.5 Несовместимые материалы

Сильные кислоты, высокоосновные соединения, сильнодействующие окислители и сильные катаболические вещества.

10.6 Опасные продукты разложения

Продукт не разрушается в случае применения, указанного в разделе 1

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Вещество	Разновидности	Испытание	Путь воздействия	Результат
неионные поверхностно	Rat	LD50	Oral	200-2000 mg/kg
глицерин	Rat	LD50	Oral	12.600 mg/kg
глицерин	Rabbit	LD50	Oral	18.700 mg/kg
винная	Rat	LD50	Oral	3200 mg/kg
лимонная кислота	Rat	LD50	Oral	5400 mg/kg
лимонная кислота	Rat	LD50	Dermal	>2.000 ng/kg

Поражение кожи из-за коррозионного воздействия/раздражение

Данные отсутствуют

Серьезное поражение глаз/раздражение

Вызывает серьёзное раздражение глаз

Сенсибилизация органов дыхания/кожи

Данные отсутствуют

Мутагенность бактериальных клеток

Данные отсутствуют

Канцерогенность

Данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Данные отсутствуют

Токсичность для конкретного целевого органа - единичное воздействие

Данные отсутствуют

Токсичность для конкретного целевого органа - многократное воздействие

Данные отсутствуют

Опасность при вдыхании

Данные отсутствуют

Отдалённые последствия

Раздражительное действие: этот продукт содержит вещества, которые вызывают раздражение кожи и глаз, а также при вдыхании. Контакт с локальными раздражителями может вызвать повышенную подверженность участка контакта к проникновению поражающих веществ, таких как аллергены.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Вещество	Разновидности	Испытание	Продолжительность испытания	Результат
неионные поверхностно	Fish	LC50	96h	10-100 mg/l
неионные поверхностно	Daphnia	EC50	72h	1-10 mg/l
глицерин	Daphnia	LC50		>10.000 mg/l
глицерин	Fish	LC50		>10.000 mg/l
лимонная кислота	Daphnia	EC50	72h	1535 mg/l
лимонная кислота	Fish	LC50	96h	440

Устойчивость и способность к разложению

Вещество	Биодеградируемость	Испытание	Результат
неионные поверхностно	Да	CO2 Evolution Test	>60%
лимонная кислота	Да	CO2 Evolution Test	97 %

12.3 Биологическая накапливаемость

Вещество	Потенциальная биологическая накапливаемость	Коэффициент распределения октанола/воды	Показатель BFC
глицерин	Нет	-1,76	Данные отсутствуют
лимонная кислота	Нет	-1,64	Данные отсутствуют

12.4 Подвижность грунта

глицерин: Log Koc= -1,315344, Calculated from LogPow (). винная: Log Koc= 0,268456, Calculated from LogPow (High mobility potential.). лимонная кислота: Log Koc= -1,220316, Calculated from LogPow (High mobility potential.).

12.5 Результаты оценки ПБТ и показателя vPvB

Данные отсутствуют

12. Прочие неблагоприятные воздействия

Специальные отсутствуют

РАЗДЕЛ 13: Вопросы удаления

13.1 Методы очистки отходов

На продукт распространяются требования к опасным отходам.

Отходы

Нормы Европейского метеорологического центра (EWC)

200114

Специальная маркировка

-

Загрязненная упаковка

Упаковки с остатками продукта должны удаляться так же, как и сам продукт.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке

Не указан в числе товаров в соответствии с правилами ADR и IMDG.

14.1 – 14.4

Стандарты ADR/RID

14.1 Номер по классификации ООН

14.2 Правильное название по классификации ООН

14.3 Класс(-ы) транспортной опасности

14.4 Группы упаковки

Примечания

код ограничения проезда через туннели

Международные морские опасные грузы (IMDG)

№ ООН

Надлежащее отгрузочное наименование

Класс

Закупочная группа*

Электронная система контроля

Минимальная защита**

Опасная составляющая

IATA/ICAO

№ ООН

Надлежащее отгрузочное наименование

Класс

Закупочная группа*

14.5 Опасности для окружающей среды

-

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

-

14.7 Транспортировка россыпью в соответствии с Приложением II к Международной конвенцией по предотвращению загрязнения вод с судов 73/78 и стандартам на контейнеры для насыпных грузов международного стандарта

Данные отсутствуют

(*) Упаковочная группа

(**) Вещество, загрязняющее морскую среду

РАЗДЕЛ 15: Нормативно-правовая информация

15.1 Правила/законодательство по технике безопасности, охране труда и окружающей среды, относящиеся к веществу или смеси

Ограничения по применению

-

Требования к специальному обучению

-

Дополнительная информация

Источники

Правила ЕС 1907/2006 (REACH)
Директива 2000/532/EC
Правила EC1272/2008 (CLP)

15.2 Оценка химической безопасности

Нет

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст нормативных положений, упомянутых в разделе 3

H302 - Вредно при проглатывании
H318 - Вызывает серьёзные повреждения глаз
H319 - Вызывает серьёзное раздражение глаз

Полный текст идентифицированных категорий применения приведен в разделе 1.

-

Другие условные обозначения, приведенные в разделе 2

-

Прочее

Рекомендуется передать этот паспорт безопасности материала фактическому пользователю. Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала не может использоваться в качестве технических условий на продукт.
Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала относится только к данному конкретному продукту (указанному в разделе 1) и не обязательно является правильной для применения к другим химическим веществам/продуктам.
Изменение (пропорциональное последнему существенному изменению) (первая цифровая позиция в версии SDS)) отмечена синим треугольником.

Паспорт безопасности материала утвержден

mb

Дата последнего существенного изменения (первая цифровая позиция в версии SDS)

-

Дата последнего незначительного изменения изменения последняя цифровая позиция в версии SDS)

-