ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SPRAYMOUNT 400ML

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Название продукта SPRAYMOUNT 400ML

Номер продукта KF01071,ZP

Внутренняя идентификация ARMS400QCA/B

1.2. Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Склеивающее вещество.

Нерекомендуемые виды использования В настоящее время мы не располагаем информацией об использовании ограничений. Они будут включены в этот лист данных по безопасности при наличии

1.3. Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик

INTERACTION
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent, BELGIUM
+32 9 380 8248
+32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4. Номер телефона срочного вызова

Номер телефона срочного вызова +32 9 380 8248

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация

Физические опасности Аэрозоль 1 - H222, H229

Опасности для здоровья человека Раздраж. кожу 2 - H315

Опасности для окружающей среды Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411

Классификация (67/548/EEC) или (1999/45/EC) Xi;R36. F+;R12. R66,R67.

2.2. Элементы маркировки

Пиктограмма

Сигнальное слово Опасно

SPRAYMOUNT 400ML

Краткая характеристики опасности

H222 Легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

P102 Держать в месте, не доступном для детей.
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить.
P211 Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.
P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P261 Избегать вдыхания паров/распылителей жидкости.
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание.
P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
P410+P412 Защищать от солнечного света. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122°F.

2.3. Прочие опасности

Это вещество не классифицируется как СБТВ или ОСОБ, в соответствии с текущими критериями ЕС.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.2. Смеси

DIMETHYL ETHER **60-100%**

Номер CAS: 115-10-6 Номер EC: 204-065-8 Регистрационный номер REACH: 01-2119472128-37-XXXX

Классификация
Воспламеняющ. газ 1 - H220
Press. Gas

Классификация (67/548/EEC) или (1999/45/EC)
F+;R12

CYCLOHEXANE **10-30%**

Номер CAS: 110-82-7 Номер EC: 203-806-2 Регистрационный номер REACH: 01-2119463273-41-XXXX

Множитель M (острая) = 1 Множитель M (хроническая) = 1

Классификация
Воспламеняющ. жидк. 2 - H225
Раздраж. кожу 2 - H315
СТОТ SE 3 - H336
Аспирац. токсичн. 1 - H304
СТОТ SE 3 - H336
Токс. для водн. ср. (острая) 1 - H400
Хронич. токс. для водн. ср. 1 - H410

Классификация (67/548/EEC) или (1999/45/EC)
F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53

SPRAYMOUNT 400ML

ETHYL ACETATE		1-5%
Номер CAS: 141-78-6	Номер EC: 205-500-4	Регистрационный номер REACH: 01-2119475103-46-XXXX

Классификация	Классификация (67/548/EEC) или (1999/45/EC)
Воспламеняющ. жидк. 2 - H225 Раздраж. глаз. 2 - H319 CTOT SE 3 - H336	F;R11 Xi;R36 R66 R67

Полный текст со всеми факторами риска и рекомендациями по безопасности приводится в разделе 16

Комментарии по составу Не подлежащие разглашению ингредиенты или вещества с установленным пределом производственного воздействия, кроме указанных ранее, отсутствуют.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Вдыхание Сразу же вынести пострадавшего на свежий воздух. Пострадавший должен находиться в тепле и покое. Сразу же обратиться к врачу.

Проглатывание Тщательно промыть рот водой. Перенести пострадавшего на свежий воздух, он также должен находиться в тепле и в положении покоя, удобном для дыхания. Не вызывать рвоту.

Контакт с кожей Тщательно промыть кожу водой с мылом. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.

Контакт с глазами Снимите все контактные линзы и широко отодвиньте веки. Сразу же промыть большим количеством воды. Продолжать промывать в течение по крайней мере 15 минут. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.

4.2. Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача Лечить в соответствии с клиническими проявлениями.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения Тушить следующими средствами: Порошок. Сухие химикаты, песок, доломит и проч. Распыленная вода, туман или водяная пыль.

5.2. Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Конкретные опасности При нагревании контейнеры могут сильно разрываться или взрываться из-за наращивания избыточного давления.

Опасные горючие продукты Оксиды углерода. Термическое разложение или сжигание может высвобождать окиси углерода и другие токсичные газы и пары.

5.3. Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения Контейнеры рядом с местом пожара следует убрать или охладить водой. Использовать воду, чтобы охладить разогревшиеся от пожара контейнеры и рассеять пары.

Специальное защитное оборудование для пожарных Носить ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

SPRAYMOUNT 400ML

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

Меры индивидуальной защиты Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества.

6.2. Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Не сливать в канализацию или водоводы или на землю.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки Ликвидировать все источники возгорания. Рядом с местом разлива нельзя курить, не должно быть искр, пламени или других источников возгорания. Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию. Абсорбировать вермикулитом, сухим песком или землей и положить в контейнеры.

6.4. Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества. Для дополнительной информации о факторах риска для здоровья смотрите Раздел 11. Продукт содержит вещество, которое опасно для водных организмов и которое может оказать долгосрочное отрицательное воздействие на водную среду. Смотрите Раздел 12 для дополнительной информации об экологических опасностях. Собрать и утилизовать разлитое вещество, как указано в Разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Погрузочно-разгрузочные операции и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Хранить вдалеке от тепла, искр и открытого пламени. Не допускать разливов. Избегать контакта с кожей и глазами.

7.2. Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Баллоны с аэрозолем: Не допускать воздействия прямых солнечных лучей и нагревания баллона свыше 50°C.

Класс хранения Хранилище для легковоспламеняющихся сжатых газов.

7.3. Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Установленые виды использования этого продукта подробно даны в Разделе 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контроль за воздействием/средства индивидуальной защиты

8.1 Контрольные параметры

Пределы воздействия на рабочем месте

DIMETHYL ETHER

Долгосрочный предел вредного воздействия (8-часовое временное среднее значение): ПДК 200 мг/м³ пары и/или газы

Верхний предел вредного воздействия: ПДК 600 мг/м³ пары и/или газы

Класс 4

ETHYL ACETATE

Долгосрочный предел вредного воздействия (8-часовое временное среднее значение): ПДК 50 мг/м³ пары и/или газы

Верхний предел вредного воздействия: ПДК 200 мг/м³ пары и/или газы

Класс 4

ПДК = предельно допустимые концентрации
Класс 4 = умеренно опасные

SPRAYMOUNT 400ML

8.2 Контроль за воздействием

Защитное оборудование

Применимые меры технического контроля	Все работы должны проводиться только на хорошо вентилируемых участках. Предоставить отвечающую требованиям общую и местную вытяжную вентиляцию. Для этого продукта или ингредиентов соблюдать все ПДК на рабочем месте.
Защита глаз/лица	Если оценка риска показывает, что возможен контакт с глазами, следует носить средства защиты глаз в соответствии с утвержденным стандартом. Средства индивидуальной защиты для глаз и лица должны соответствовать Европейскому стандарту EN166.
Защита рук	Следует носить устойчивые к действию химикатов, герметичные перчатки, соответствующие требованиям утвержденного стандарта, если оценка риска указывает на возможность контакта с кожей. Самые пригодные перчатки должны быть выбраны во время консультации с поставщиком/изготовителем перчаток, которые могут предоставить информацию о времени разрыва материала перчаток. Рекомендуется, чтобы перчатки были сделаны из следующего материала: Нитрильный каучук. Поливиниловый спирт (ПВС). Витон-каучук (фторкаучук). Перчатки, защищающие руки от химикатов, должны отвечать требованиям Европейского стандарта EN374.
Защита других участков кожи и тела	Носить надлежащую одежду, чтобы избежать какой-либо возможности контакта с жидкостью и многократного или продолжительного контакта с парами.
Гигиенические меры	Использовать инженерный контроль для снижения загрязнения воздуха до допустимого уровня. Предоставить станцию для промывки глаз. Не курить на рабочем месте. Мыть в конце каждой рабочей смены, а также перед едой, курением и пользованием туалетом. В процессе использования не принимать пищу, не пить и не курить.
Защита органов дыхания	Нет никаких специальных рекомендаций. Если загрязнение воздуха превысит рекомендуемый предел воздействия на рабочем месте, необходимо носить средства защиты органов дыхания. Если вентиляция не отвечает требованиям, необходимо носить подходящие средства защиты органов дыхания. Носить респиратор, оборудованный следующим фильтрующим элементом: Комбинированный фильтр, тип A2/P3. Газовый и комбинированный фильтрующие элементы должны соответствовать Европейскому стандарту EN14387.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Аэрозоль. Жидкость.
pH	Не имеет отношения.
Начальная температура кипения и интервал	76°C @
Давление пара	<110kPa @ 50°C
Растворимость (растворимости)	Нерастворимо в воде.
Температура самовозгорания	Не имеет отношения.
Температура разложения	Не имеет отношения.

9.2. Прочая информация

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реактивность

10.1. Реактивность

Реактивность Никаких известных опасностей из-за реакционноспособности не связано в этим продуктом.

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивость Устойчиво при нормальных температурах окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций Нет в наличии. Не будет полимеризоваться.

10.4. Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать Не допускать воздействия тепла, пламени и других источников возгорания.

10.5. Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать Не допускать контакта с водой. Сильные окислители. Сильные кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения Пожар создает: Пары/газы/дым следующих веществ: Монооксид углерода (CO). Диоксид углерода (CO2). Оксиды азота.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических воздействиях

Другое воздействие на здоровье Нет данных, подтверждающих, что этот продукт может вызывать рак.

Вдыхание Вредно при вдыхании. Газ или пар в высоких концентрациях может раздражать дыхательную систему. Симптомы после чрезмерного воздействия могут включать следующее: Головная боль. Усталость. Тошнота, рвота. Пары могут вызвать головную боль, слабость, головокружение и тошноту. Продолжительное вдыхание высоких концентраций может повредить дыхательную систему.

Контакт с кожей Вредно при контакте с кожей. Раздражает кожу. Может вызвать аллергическую контактную экзему. Продукт оказывает обезжиривающее действие на кожу. Продолжительный контакт может вызвать высушивание кожи.

Контакт с глазами Раздражает глаза.

Путь введения Ингаляционная

Токсикологическая информация по ингредиентам

ETHYL ACETATE

Острая токсичность - пероральная

Острая токсичность перорально (LD_{50} мг/кг) 5 620,0

Виды животных Крыса

Острая токсичность - дермальная

SPRAYMOUNT 400ML

Острая токсичность дермально (LD_{50} мг/кг)	18 000,0
Виды животных	Кролик

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

Экотоксичность Опасно для окружающей среды, если сливать в водоемы.

12.1. Токсичность

Острая токсичность - рыбы Нет в наличии.

Острая токсичность - водные беспозвоночные Нет в наличии.

Острая токсичность - водные растения Нет в наличии.

Экологическая информация по ингредиентам

ETHYL ACETATE

Острая токсичность - рыбы	LC50, : 270 mg/l,
Острая токсичность - водные беспозвоночные	EC_{50}, 48 hours, 48 часы: 2306 mg/l, Дафния магна

12.2. Стойкость и разлагаемость

Стойкость и разлагаемость Нет доступных данных.

12.3. Потенциал биоакуумуляции

Потенциал биоакуумуляции Доступных данных по биоаккумуляции нет.

12.4. Мобильность в почве

12.5. Результаты оценки СБТВ и ОСОБ

Результаты оценки СБТВ и ОСОБ Продукт не содержит никаких веществ, классифицируемых как СБТВ (стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) и ОСОБ (особо стойкие и особо биоаккумулирующиеся).

12.6. Другие отрицательные воздействия

Другие отрицательные воздействия Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 13: Меры по удалению

13.1. Методы обработки отходов

Общая информация Не прокалывать и не сжигать, даже если контейнеры опорожнены. Отходы классифицируются как опасные. Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов.

Методы удаления Опорожненные контейнеры нельзя прокалывать или обжигать из-за риска взрыва. Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

SPRAYMOUNT 400ML

Общее	При поставке для этого продукта требуется выполнение Положений об ограниченных количествах.

14.1. Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ/МПОГ)	1950
№ ООН (МКМПОГ)	1950
№ ООН (МОГА)	1950
№ ООН (ВОПОГ)	1950

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Правильное транспортное название (ДОПОГ/МПОГ)	AEROSOLS
Правильное транспортное название (МКМПОГ)	AEROSOLS (CONTAINS CYCLOHEXANE)
Правильное транспортное название МОГА	AEROSOLS
Правильное транспортное название (БОПОГ)	AEROSOLS

14.3. Вид(ы) опасности на транспорте

Класс ДОПОГ/МПОГ	2.1
Классификационный код ДОПОГ/МПОГ	5F
Маркировка ДОПОГ/МПОГ	2.1
Класс МКМПОГ	2.1
Класс/подразделение МОГА	2.1
Класс БОПОГ	2.1

Транспортная маркировка

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки ДОПОГ/МПОГ	None
Группа упаковки МКПОГ	None
Группа упаковки БОПОГ	None
Группа упаковки МОГА	None

14.5. Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

EmS	F-D, S-U
Транспортная категория ДОПОГ	2
Код ограничения транспортировки по туннелю	(D)

14.7. Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ73/78 и Кодексом МКХ

Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ	Не применимо.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Правила/законодательство, касающиеся безопасности, охраны здоровья и окружающей среды, применимые к данному продукту или смеси

Законодательство ЕС	Директива Комиссии 2000/39/EC от 8 июня 2000 года, устанавливающая первый список ориентировочных предельных значений для рабочих мест, при выполнении Директивы Совета 98/24/EC по защите здоровья и безопасности рабочих от рисков, связанных с химическими веществами на рабочем месте (с внесенными поправками). Решение Комиссии 2000/532/EC, замененное на Решение 2001/118/EC, устанавливающее список отходов и опасных отходов в соответствии с Директивой Совета 75/442/EEC по отходам и Директивой 91/689/EEC по опасным отходам с поправками. Регламент (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года касательно Регистрации, Оценки, Получения разрешений и Ограничения химикатов (REACH) (с внесенными поправками). Регламент (EC) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 года по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (с внесенными поправками).
Руководящие документы	Workplace Exposure Limits EH40. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131. Паспорта безопасности для Веществ и Составов.
Разрешения (Заголовок Правила VII 1907/2006)	Нет никаких известных специальных разрешений для этого продукта.
Ограничения (Заголовок Правила VIII 1907/2006)	Нет никаких известных специальных ограничений по использованию этого продукта.

15.2. Оценка химической безопасности

Никакая оценка химической безопасности не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Опубликовано	Toni Ashford
Дата редакции	18.11.2015
Редакция	0
Номер ПМ	21171

SPRAYMOUNT 400ML

Фразы риска полностью

R11 Весьма воспламеняющееся.
R12 Чрезвычайно воспламеняющееся.
R36 Раздражает глаза.
R36/37/38 Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.
R66 Многократное воздействие может вызвать сухость кожи или растрескивание.
R67 Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

Характеристики опасности полностью

H220 Легко воспламеняющийся газ.
H222 Легковоспламеняющийся аэрозоль.
H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H400 Весьма токсично для водных организмов.
H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Эта информация касается только конкретно указанного материала и может не подходить для такого материала, используемого в сочетании с какими-либо другими материалами или в каком-либо процессе. Такая информация является, насколько компании известно и насколько мы убеждены, точной и надежной по данным на указанную дату. Однако, не дается никакой гарантии, поручительства или заявления, касающихся ее точности, надежности или полноты. В обязанность пользователя входит убедиться в том, что данная информация отвечает его конкретному применению.