

Название продукта : Peel Off
Справ. №: BDS001200_21_20170629 (RU)
Дата создания: 29.06.17 Version : 3.0
Заменяет: BDS001200_20150414

РАЗДЕЛ 1: Обозначение продукта и название компании**1.1. Название продукта**

Peel Off
Большого объема

1.2. Области применения вещества или смеси

Краски

1.3. Подробная информация о поставщике паспорта безопасности

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Филиалы		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	S?dring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskev?gen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Номер телефона при несчастных случаях

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация факторов опасности**2.1. Классификация вещества или смеси****Классификация в соответствии с Директивой EC №1272/2008**

Физическое состояние: Воспламеняющиеся жидкости, Категория 2
Легковоспламеняющиеся жидкость и пар.
Классификация на основе испытаний.



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

Состояние здоровья:	Серьезное повреждение глаз/раздражение глаз, Категория 2 Вызывает серьезное раздражение глаз. Избирательная токсичность, направленная на органы-мишени - однократное воздействие, Категория 3 Может вызвать респираторное раздражение. Может вызывать сонливость или головокружение.
Classification based on calculation method.	
Окружающая среда :	Не классифицируется
Classification based on calculation method.	
Другие риски :	Повторные воздействия могут вызвать сухость или трещины на коже.
Другие риски :	Не классифицируется

2.2. Элементы этикетки

Маркировка в соответствии с Директивой EC №1272/2008

Идентификационный код продукта:	Содержит: 4-methylpentan-2-one; isobutyl methyl ketone acetone; propan-2-one; propanone
Пиктограммы аварийных ситуаций:	 
Сигнальное слово:	Опасно
Сообщения об аварийных ситуациях:	H225 : Легковоспламеняющиеся жидкость и пар. H319 : Вызывает серьезное раздражение глаз. H335 : Может вызвать респираторное раздражение. H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.
Предупреждающие сообщения:	R102 : Хранить в недоступном для детей месте. R210 : Беречь от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого пламени и других источников воспламенения. Не курить. R271 : Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. R280 : Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица. R403/233 : Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. R501-2 : Утилизация содержимого/контейнера в официальном месте сбора отходов.
Дополнительная информация по аварийным ситуациям:	Повторные воздействия могут вызвать сухость или трещины на коже.

2.3. Другие опасности

Нет информации

РАЗДЕЛ 3: Состав и информация о компонентах



Название продукта : Peel Off
Справ. №: BDS001200_21_20170629 (RU)

Дата создания: 29.06.17 Version : 3.0
Заменяет: BDS001200_20150414

3.1. Вещества

не применим.

3.2. Смеси

Опасный ингредиент	Регистрационный номер	Номер CAS	EC-nr	w/w %	Класс и категория опасности	Краткая характеристика опасности	Примечания
4-methylpentan-2-one; isobutyl methyl ketone	01-2119473979-13	108-10-1	203-550-1	25-50	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H332,H319,H335	A
acetone; propan-2-one; propanone	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	25-50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
butanone; ethyl methyl ketone	01-2119457290-43	78-93-3	201-159-0	10-25	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
Explanation notes							
A : вещество, использование которого ограничено на общем рабочем месте							

(* Разъяснение фраз риска: смотри главу 16)

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза :	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно промыть водой в течение нескольких минут. Если несложно, снять контактные линзы, если имеются. Продолжить промывание глаз.
Попадание на кожу :	Промыть водой с мылом. При сохранении раздражения обратиться к врачу
Вдыхание :	Вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить согревание и покой. При появлении болезненных ощущений обратиться к врачу
Проглатывание :	При проглатывании не вызывать рвоту Обратиться к врачу

4.2. Наиболее важные симптомы и последствия, острые и замедленные

Вдыхание :	Чрезмерное вдыхание паров растворителя может вызвать тошноту, головные боли и головокружение
Проглатывание :	Может вызвать желудочно-кишечные заболевания Симптомы: боль в горле, боль в животе, тошнота, рвота
Попадание на кожу :	Вызывает легкое раздражение кожи Симптомы: покраснение кожи и боль
Попадание в глаза :	Вызывает раздражение глаз Симптомы: покраснение кожи и боль, нарушение зрения

4.3. Оказание первой медицинской помощи и особенности лечения

Общие указания : При плохом самочувствии необходимо обратиться к врачу (по



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

возможности, показать этикетку)
При сохранении симптомов всегда вызывать врача

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные мероприятия

5.1. Средства пожаротушения

пена, двуокись углерода или сухой реагент

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Может создавать взрывчатые паровоздушные смеси
Образует опасные продукты разложения
CO, CO₂

5.3. Советы для пожарных

Хранить контейнер(ы), подверженный(ые) загоранию, в охлажденном состоянии, разбрызгиванием воды
При пожаре не вдыхать пары

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном попадании во внешнюю среду

6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и процедуры при чрезвычайных ситуациях

Перекрыть все источники воспламенения
Обеспечить надлежащую вентиляцию
Надеть соответствующую защитную одежду, в том числе средства защиты глаз/лица.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в общественную канализацию и водоемы

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Впитать разлитую жидкость подходящим инертным материалом

6.4. Ссылка на другие разделы

Дополнительная информация содержится в разделе 8.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.2. Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Хранить вдали от источников тепла и источников возгорания
Принять меры предосторожности против статических разрядов
Оборудование должно быть заземлено.



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

Использовать взрывоустойчивое электрическое/вентиляционное/осветительное/... /оборудование.
Использовать только взрывобезопасные инструменты.
Не вдыхать аэрозоли и пары.
Обеспечить надлежащую вентиляцию
Избегать контакта с кожей и глазами.
Тщательно вымыть руки после использования
Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
Нужно иметь в наличии емкости для промывки глаз

7.2. Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Хранить контейнер плотно закрытым, в прохладном, хорошо проветриваемом месте
Хранить в недоступном для детей месте.

7.3. Характерное использование

Краски

РАЗДЕЛ 8: Контроль уровня воздействия / средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

Допустимые пределы воздействия :

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
Допустимые пределы воздействия, установленные ЕС			
4-methylpentan-2-one; isobutyl methyl ketone	108-10-1	СВЗ	20 ppm
		ПКВ	50 ppm
acetone; propan-2-one; propanone	67-64-1	СВЗ	500 ppm
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	СВЗ	200 ppm
		ПКВ	300 ppm

8.2. Контроль опасного воздействия

Технические средства контроля :	Обеспечить надлежащую вентиляцию
Средства личной защиты :	Хранить вдали от источников тепла и источников возгорания
	Принять меры предосторожности против статических разрядов
	Принять меры предосторожности, чтобы избежать контакта с кожей и глазами при использовании продукта
дыхание:	При использовании продукта рекомендуется носить перчатки и обеспечить эффективную вентиляцию.
	При обращении и работе с веществом следует придерживаться общих правил надлежащей промышленной гигиены.
	В условиях недостаточной вентиляции надеть соответствующие средства защиты органов дыхания.
рекомендованная защита органов дыхания:	Респиратор с очисткой воздуха, оснащенный органическим фильтрующим элементом для поглощения газов/испарений (тип AX)



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

руки и кожа:	Надеть подходящие защитные перчатки
Рекомендованные перчатки:	(бутилкаучук)
глаза:	Надеть защитные очки.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид: физическое состояние:	Жидкость.
цвет:	красный.
запах:	Растворитель.
pH :	не применим.
Температура/интервал кипения :	нет данных.
Температура вспышки :	- 18 °C (закрытый тигель)
Интенсивность испарения :	нет данных.
Взрывные пределы : верхний предел:	нет данных.
нижний предел:	нет данных.
Давление паров :	нет данных.
Относительная плотность :	0.85 g/cm ³ (@ 20°C).
Растворимость в воде :	Не растворим в воде
Самовозгорание :	> 200 °C
Вязкость :	70 Sec (ASTM CF 4).

9.2. Другая информация

ЛОВ:	695 g/l
------	---------

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реактивность

10.1. Реактивность

Не известно опасных реакций при использовании по назначению

10.2. Химическая стабильность

Стабильный

10.3. Возможность опасных реакций

Не известно опасных реакций при использовании по назначению

10.4. Условия, которые необходимо избегать

Избегать перегрева



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

10.5. Несовместимые материалы

Сильный окислитель

10.6. Опасные продукты разложения

CO, CO2

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

острая токсичность:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
повреждение / раздражение кожи:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
серьезное повреждение / раздражение глаз:	Вызывает серьезное раздражение глаз.
респираторная или кожная сенсibilизация:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
мутагенность зародышевых клеток:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
канцерогенность:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
репродуктивная токсичность:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
Избирательная токсичность на органы-мишени при однократном воздействии:	Может вызвать респираторное раздражение. Может вызывать сонливость или головокружение.
Избирательная токсичность на органы-мишени при многократном воздействии:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены
опасность развития аспирационных состояний:	исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены

Сведение о возможных путях воздействия:

Вдыхание :	Чрезмерное вдыхание паров может вызвать раздражение и поражение нервной системы.
Попадание на кожу :	Длительный контакт с кожей приведет к ее обезжириванию, вызывая раздражение и, в некоторых случаях, дерматиты
Попадание в глаза :	Вызывает раздражение глаз

Токсикологические данные :

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
4-methylpentan-2-one; isobutyl methyl ketone	108-10-1	Оральная токсичность для крыс LD50	2080 mg/kg
acetone; propan-2-one; propanone	67-64-1	Оральная токсичность для крыс LD50	> 5800 mg/kg
		Токсичность при вдыхании для крыс LC50	76 mg/l



Название продукта : Peel Off
Справ. №: BDS001200_21_20170629 (RU)

Дата создания: 29.06.17 Version : 3.0
Заменяет: BDS001200_20150414

		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 15800 mg/kg
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	Оральная токсичность для крыс LD50	> 2000 mg/kg

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Не классифицируется

Экотоксикологические данные:

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
4-methylpentan-2-one; isobutyl methyl ketone	108-10-1	Токсичность для рыб LC50	505 mg/l
acetone; propan-2-one; propanone	67-64-1	Токсичность для водорослей IC50	530 mg/l
		Токсичность для рыб LC50	5540 mg/l
		EC50 daphnia	8800 mg/l

12.2. Стойкость и распад

Нет экспериментальных данных

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет экспериментальных данных

12.4. Мобильность в почве

Не растворим в воде

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Нет информации

12.6. Другие побочные эффекты

Нет экспериментальных данных

РАЗДЕЛ 13: Утилизация

13.1. Методы утилизации отходов

Продукт :	Данный материал и его контейнер нужно удалять безопасным способом. Не выбрасывать в канализацию или окружающую среду, удалять в разрешенном пункте сбора отходов..
Национальные нормативы :	Утилизация должна осуществляться в соответствии с местным, государственным или национальным законодательством



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

РАЗДЕЛ 14: Транспортировка**14.1. Номер ООН**

Номер ООН : 1263

14.2. Техническое название опасного вещества ООН

Надлежащее отгрузочное наименование: PAINT

14.3. Транспортный класс(-ы) опасности

Класс:	3
Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Код классификации:	F1

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки: II

14.5. Опасность для окружающей среды

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Представляют опасность для окружающей среды:	Нет
IMDG - Морской загрязнитель:	No
Международная ассоциация воздушного транспорта/Международная организация гражданской авиации - Представляют опасность для окружающей среды:	Нет

14.6. Особые меры предосторожности для потребителя

Европейское соглашение о перевозке опасных (D/E)



Название продукта :	Peel Off	Дата создания:	29.06.17 Version : 3.0
Справ. №:	BDS001200_21_20170629 (RU)	Заменяет:	BDS001200_20150414

грузов/Правила
международной перевозки
опасных грузов по железным
дорогам - Код ограничения
проезда через туннели:

IMDG - Ems:	F-E, S-D
IATA/ICAO - PAX:	353
IATA/ICAO - CAO	364

14.7. Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов и Кодексом IBC (Международный Строительный Кодекс)

не применим.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Безопасность, здоровье и охрана окружающей среды / законодательства, определенные для данного вещества или смеси

Паспорт безопасности вещества составлен в соответствии с действующими европейскими нормами.
Директива EC №1907/2006 (Регистрация, оценка, разрешение и ограничение оборота химических веществ)
Директива EC №1272/2008

15.2. Оценка химической безопасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

*Пояснения кратких характеристик опасности:	H225 : Легковоспламеняющиеся жидкость и пар. H319 : Вызывает серьезное раздражение глаз. H332 : Вредно при вдыхании. H335 : Может вызвать респираторное раздражение. H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.
ИСПРАВЛЕНИЯ В ПУНКТЕ : acronyms and synonyms:	8.2. Контроль опасного воздействия TWA = time weight average STEL = short time exposure limit ЛОВ: PBT = persistant bioaccumulative toxic vPvB = very persitant very bioaccumulative

Этот продукт следует хранить, транспортировать и использовать согласно рекомендуемым нормам промышленной гигиены и в соответствии с любыми правовыми предписаниями. Содержащаяся здесь информация основана на текущем состоянии наших знаний и служит для описания наших продуктов с точки зрения требований безопасности. Она не гарантирует никаких специальных свойств. Помимо любого добросовестного использования в целях изучения, исследования и анализа рисков для здоровья, безопасности и окружающей среды, не допускается копирование никакой части этих документов любым способом без письменного разрешения от CRC.



**Название
продукта :
Справ. №:**

Peel Off

BDS001200_21_20170629 (RU)

Дата создания:

29.06.17 Version : 3.0

Заменяет:

BDS001200_20150414

