

Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

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

SP 350 II
Большого объема

1.2. Области применения вещества или смеси

Антикоррозионные продукты

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 3
Воспламеняющиеся жидкость и пар.

Состояние здоровья:



Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

Окружающая среда :

Другие риски : Повторные воздействия могут вызвать сухость или трещины на коже.

Классификация в соответствии с 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

Состояние здоровья: R66: Повторные воздействия могут вызвать сухость или трещины на коже.

Физическое состояние: R10: Огнеопасен.

Окружающая среда :

Другие риски :

2.2. Элементы этикетки**Маркировка в соответствии с Директивой ЕС №1272/2008**

Пиктограммы аварийных ситуаций:



Сигнальное слово: Осторожно

Сообщения об аварийных ситуациях: H226 : Воспламеняющиеся жидкость и пар.

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.

R403/235 : Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держать охлажденным.

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

РАЗДЕЛ 3: Состав и информация о компонентах**3.1. Вещества**

не применим.

3.2. Смеси

Опасный ингредиент	Номер CAS	EC-nr	w/w %	символ	Фразы риска*	Примечания
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	(926-141-6)	30-60	Xn	65-66	B
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	10-30	-	-	B



Название
продукта : SP 350 II

Дата создания: 15.09.14 Version : 2.0

Справ. №: BDS000419_21_20140915 (RU)

Заменяет: BDS000419_20111110

Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	265-149-8	1-10	Xn	10-65-66-67	B,P
sulfonic acids,petroleum,sodium salts	68608-26-4	271-781-5	1-5	Xi	36	

Explanation notes

B : вещество, использование которого ограничено на рабочем месте, как установлено в стране

P : не классифицируется как канцероген, менее 0.1% w/w бензена (Einecs- № 200-753-7)

Опасный ингредиент	Регистрационный номер	Номер CAS	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Примечания
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	01-2119456620-43	64742-47-8	(926-141-6)	30-60	Asp. Tox. 1	H304	B
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)		-	-	10-30	-	-	B
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified		64742-47-8	265-149-8	1-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H336,H304	B,P
sulfonic acids,petroleum,sodium salts		68608-26-4	271-781-5	1-5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315,H319	

Explanation notes

B : вещество, использование которого ограничено на рабочем месте, как установлено в стране

P : не классифицируется как канцероген, менее 0.1% w/w бензена (Einecs- № 200-753-7)

(* Разъяснение фраз риска: смотри главу 16)

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза :	Если вещество попало в глаза, немедленно промыть их большим количеством воды в течение нескольких минут При сохранении раздражения обратиться к врачу
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 :	Дать выпить много воды 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 :	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 легкое раздражение глаз Симптомы: покраснение кожи и боль

4.3. Оказание первой медицинской помощи и особенности лечения

Общие указания :	При плохом самочувствии необходимо обратиться к врачу (по возможности, показать этикетку)
------------------	---



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

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.
Использовать взрывоустойчивое электрическое/вентиляционное/осветительное/... /оборудование.



Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

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.

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

Антикоррозионные продукты

РАЗДЕЛ 8: Контроль уровня воздействия / средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

Допустимые пределы воздействия :

Информация отсутствует

8.2. Контроль опасного воздействия

Технические средства контроля :	Обеспечить надлежащую вентиляцию
	Хранить вдали от источников тепла и источников возгорания
	Принять меры предосторожности против статических разрядов
Средства личной защиты :	Принять меры предосторожности, чтобы избежать контакта с кожей и глазами при использовании продукта
	Обеспечить надлежащую вентиляцию
дыхание:	В условиях недостаточной вентиляции надеть соответствующие средства защиты органов дыхания.
	Респиратор с очисткой воздуха, оснащенный органическим фильтрующим элементом для поглощения газов/испарений (тип А)
руки и кожа:	Надеть подходящие защитные перчатки (нитрил)
глаза:	Надеть защитные очки.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид: физическое состояние: вязкая жидкость.



Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

цвет:	беловатый.
запах:	Характерный запах.
pH :	не применим.
Температура/интервал кипения :	нет данных.
Температура вспышки :	57 °C (закрытый тигель)
Интенсивность испарения :	нет данных.
Взрывные пределы : верхний предел:	нет данных.
нижний предел:	нет данных.
Давление паров :	нет данных.
Относительная плотность :	0.86 g/cm ³ (@ 20°C).
Растворимость в воде :	Образует эмульсию с водой
Самовозгорание :	> 200 °C
Вязкость :	90 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Другая информация

VOC: 432 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

10.5. Несовместимые материалы

Сильный окислитель

10.6. Опасные продукты разложения

CO, CO₂

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация



Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Вдыхание :	Вдыхание паров растворителя может привести к тошноте, головным болям и головокружению
Попадание на кожу :	Длительный контакт с кожей приведет к ее обезжириванию, вызывая раздражение и, в некоторых случаях, дерматиты
Попадание в глаза :	Может вызвать раздражение.

Токсикологические данные :

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	Оральная токсичность для крыс LD50	> 2000 mg/kg
		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 2000 mg/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	Оральная токсичность для крыс LD50	> 5000 mg/kg
		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 5000 mg/kg

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экотоксикологические данные:

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	Токсичность для водорослей IC50	1000 mg/l
		Токсичность для рыб LC50	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 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



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

Нет информации

12.6. Другие побочные эффекты

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

РАЗДЕЛ 14: Транспортировка

14.1. Номер ООН

Номер ООН : 1268

14.2. Техническое название опасного вещества ООН

Proper shipping name: PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (solvent naphtha)

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

Packing group: III

14.5. Опасность для окружающей среды

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Представляют опасность для окружающей	Нет
--	-----



Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

среды:

IMDG - Морской загрязнитель: No

Международная ассоциация

воздушного

транспорта/Международная

организация гражданской Нет

авиации - Представляют

опасность для окружающей

среды:

14.6. Особые меры предосторожности для потребителя

Европейское соглашение о

перевозке опасных

грузов/Правила

международной перевозки (D/E)

опасных грузов по железным

дорогам - Код ограничения

проезда через туннели:

IMDG - Ems: F-E, S-E

IATA/ICAO - PAX: 355

IATA/ICAO - CAO 366

14.7. Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов 73/78 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 99/45/EC

Директива EC №1272/2008

15.2. Оценка химической безопасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

*Разъяснение фраз риска:

R10: Огнеопасен.

R36: Раздражает глаза.

R65: Вреден: может причинить вред легким при проглатывании.

R66: Повторные воздействия могут вызвать сухость или трещины на коже.



Название продукта :	SP 350 II	Дата создания:	15.09.14 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000419_21_20140915 (RU)	Заменяет:	BDS000419_20111110

R67: Испарения могут вызвать сонливость и головокружение.

*Explanation hazard statements: - : -

H226 : Воспламеняющиеся жидкость и пар.

H304 : Может быть смертельно при проглатывании или попадании в дыхательные пути.

H315 : Вызывает раздражение кожи.

H319 : Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.

ИСПРАВЛЕНИЯ В ПУНКТЕ : 2.2. Элементы этикетки

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.