

Назва продукту: VERD?NNER 71
 № посилання: BDS000339_27_20170629 (UK)
 Дата створення: 29.06.17 Version : 2.0
 Замінює: BDS000339_20110620

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші та інформація про компанію/підприємство

1.1. Ідентифікатор продукту

VERD?NNER 71
 Насипом

1.2. Відповідні визначені сфери застосування речовини або суміші та рекомендовані обмеження

розчинник

1.3. Відомості про постачальника паспорту безпеки

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

Дочірні підприємства		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 телефону для екстреного зв'язку

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

РОЗДІЛ 2: Види небезпечного впливу та умови їх виникнення

2.1.Класифікація речовини або суміші

Класифікація відповідно до Постанови (ЄС) № 1272/2008

Фізичні властивості: Flammable liquid, category 2



Назва продукту:	VERD?NNER 71	Дата створення:	29.06.17 Version : 2.0
№ посилання:	BDS000339_27_20170629 (UK)	Замінює:	BDS000339_20110620

Стан:	Дуже вогнебезпечна рідина та пари. Eye irritation, category 2 Спричиняє тяжке подразнення очей. Specific target organ toxicity - single exposure, category 3 Може викликати сонливість або запаморочення.
Навколишнє середовище:	Немає класифікації
Інші небезпеки:	Повторний вплив може викликати осушення шкіри або тріскання.
Інші небезпеки:	Немає класифікації

2.2. Елементи етикетки

Маркування відповідно до Постанови (ЄС) № 1272/2008

Ідентифікатор продукту: acetone

Символ(и) небезпеки:



Сигнальне слово: Небезпечно

Застереження про небезпеку:

H225 : Дуже вогнебезпечна рідина та пари.

H319 : Спричиняє тяжке подразнення очей.

H336 : Може викликати сонливість або запаморочення.

Інформація про міри безпеки:

P101 : У разі необхідності звернутися за медичною допомогою візьміть з собою пакувальну тару або етикетку від виробу.

P102 : Зберігати в недоступному для дітей місці.

P210 : Зберігати подалі від джерел тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого вогню та інших займистих речовин. Не палити.

P233 : Тримайте контейнер щільно закритим.

P271 : Використовуйте лише на відкритому повітрі або у добре вентиляваній зоні.

P305/351/338 : У РАЗІ ПОПАДАННЯ У ОЧІ: Обережно промийте проточною водою протягом декількох хвилин. Зніміть контактні лінзи за їх наявності та можливості це зробити. Продовжуйте промивання.

P337/313 : Якщо подразнення очей не проходить: Зверніться за медичною консультацією/допомогою.

P405 : Зберігайте під замком.

P501-2 : Утилізувати вміст в авторизованому пункті прийому відходів.

Додаткова інформація про небезпеку:

Повторний вплив може викликати осушення шкіри або тріскання.

2.3. Інші небезпечні фактори

Немає

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

Назва продукту: VERD?NNER 71
 № посилання: BDS000339_27_20170629 (UK)
 Дата створення: 29.06.17 Version : 2.0
 Замінює: BDS000339_20110620

3.1. Речовини

acetone; propan-2-one; propanone

Шкідливий елемент	Реєстраційний номер	CAS-№	EC-пг	w/w %	Клас та категорія небезпеки	Попередження про небезпеку	Примітки
acetone; propan-2-one; propanone	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	100	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A

Примітки з поясненнями

A : речовина з межею впливу, встановленою Співдружністю

(* Пояснення фраз ризику: Див. розділ 16)

3.2. Суміші

не застосовується.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів першої допомоги

Попадання в очі:	Якщо речовина потрапила в очі, негайно промити водою протягом 15 хвилин Зніміть контактні лінзи за їх наявності та можливості це зробити. Продовжуйте промивання. Звернутися до лікаря, якщо подразнення не зникає
Попадання на шкіру:	Промити водою та милом. Звернутися до лікаря, якщо подразнення не зникає
Вдихання:	Забезпечити свіжим повітрям, теплом та спокоєм. Звернутися до лікаря у разі появи побічних симптомів
Попадання усередину:	При ковтанні не викликати блювотиння Звернутися до лікаря

4.2. Найважливіші симптоми та вплив (як гострі симптоми, так і ті, що проявляються згодом)

Вдихання:	Надмірне вдихання розчинних парів може призвести до нудоти, головного болю та запаморочення
Попадання усередину:	Може викликати розлади шлунково-кишкового тракту Симптоми: біль у горлі, біль у животі, нудота, блювотиння
Попадання на шкіру:	Легке подразнення шкіри Симптоми: почервоніння та біль
Попадання в очі:	Подазнення очей Симптоми: почервоніння та біль, погіршення зору

4.3. Показання до необхідності будь-якої негайної медичної допомоги та особливого поведіння

Загальні рекомендації: Якщо ви відчуваєте себе недобре, зверніться до лікаря (якщо можливо, показати етикетку)



Назва
продукту:

VERD?NNER 71

Дата створення: 29.06.17 Version : 2.0

№ посилання: BDS000339_27_20170629 (UK)

Замінює: BDS000339_20110620

Якщо симптоми не зникають, звернутися до лікаря

РОЗДІЛ 5: Заходи і засоби забезпечення пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

піна, двоокис вуглецю або вологопоглинач

5.2. Особливі фактори небезпеки, пов'язані з речовиною або сумішшю

Може утворювати вибухонебезпечну суміш пару/повітря
Утворює небезпечні продукти розпаду
CO, CO₂

5.3. Рекомендації для пожежників

Гасити контейнер (-и), що горять, холодною водою
У разі пожежі не вдихати дими

РОЗДІЛ 6: Заходи із запобігання надзвичайних ситуацій

6.1. Заходи із забезпечення особистої безпеки, засоби захисту та дії у разі надзвичайних обставин

Вимкнути усі джерела займання
Встановити відповідну вентиляцію
Одягати відповідний захисний одяг, включаючи засоби захисту для очей/обличчя.

6.2. Заходи із забезпечення безпеки навколишнього середовища

Не викидати в суспільні смітники та водні канали

6.3. Методи та матеріал для стримування та очистки

Вимокати витік відповідним інертним матеріалом

6.4. Посилання на інші розділи

Із подальшою інформацією можна ознайомитися у розділі 8

РОЗДІЛ 7: Правила поводження та зберігання

7.1. Заходи із безпечного поводження

Тримати подалі від тепла та джерел займання
Дотримуватись застережних заходів проти статичного розряду



Назва продукту:	VERD?NNER 71	Дата створення:	29.06.17 Version : 2.0
№ посилання:	BDS000339_27_20170629 (UK)	Замінює:	BDS000339_20110620

Обладнання повинно бути заземлено.
 Використовуйте вибухобезпечне електричне/вентиляційне/освітлювальне/.../обладнання.
 Користуйтеся лише вибухобезпечним інструментом.
 Не вдихати аерозолі або пари.
 Встановити відповідну вентиляцію
 Уникати контакту зі шкірою та очима
 Ретельно помити після використання
 Працюйте у захисних рукавицях/захисному одязі/захисних окулярах/захисній масці.
 Пляшки для промивання очей повинні бути доступні

7.2. Умови безпечного зберігання, включаючи будь-які невідповідності

Зберігати контейнер щільно закритим у прохолодному, добре вентилярованому місці.
 Зберігати подалі від дітей.

7.3. Конкретне кінцеве застосування

розчинник

РОЗДІЛ 8: Правила та заходи із забезпечення безпеки користувача

8.1. Контрольні параметри

Межі впливу:

Шкідливий елемент	CAS-№	метод	
Межі впливу, встановлені ЄС:			
acetone; propan-2-one; propanone	67-64-1	TWA (тимчасове середнє значення)	500 Частинок/мільйон

8.2. Контроль шкідливого впливу

Процедури контролю:	Встановити відповідну вентиляцію Тримати подалі від тепла та джерел займання Дотримуватись застережних заходів проти статичного розряду
Особистий захист:	Вживати запобіжних заходів, щоб уникнути контакту зі шкірою та очима під час роботи з продуктом. Встановити відповідну вентиляцію
Вдихання:	Якщо вентиляція недостатня, одягати респіратор.
рекомендується захист дихання:	Респіратор із фільтрацією повітря, оснащений картриджем з органічним газом/парами (тип AX)
Руки та шкіра:	Одягати захисні рукавички
Рекомендовані захист:	(бутіл гума) Час до проникнення має бути більшим, ніж загальна тривалість використання виробу. Якщо роботи тривають довше, ніж час до проникнення, рукавиці треба замінити в процесі роботи. В залежності від кількості використань та їх тривалості, а також ризику



Назва продукту: VERD?NNER 71
№ посилання: BDS000339_27_20170629 (UK)
Дата створення: 29.06.17 Version : 2.0
Замінює: BDS000339_20110620

Очі:

контакту з виробом, виробник рукавиць може допомогти у виборі правильного матеріалу для рукавиць та часу до проникнення.
Одягати захисні окуляри.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

Зовнішній вигляд: фізичний стан: Рідина.
колір: безкольоровий.
запах: розчинник.
рН: не застосовується.
Точка/діапазон кипіння: 56 °C
Точка спалаху: -19 °C (закрита чаша)
Швидкість випаровування: відсутній.
Межі вибуховості: верхня межа: 13 %
нижня межа: 2.3 %
Тиск пару: 233 мбар (при 20°C)
Відносна щільність: 0.8
Розчинність у воді: Нерозчинний у воді
Самозаймання: 465 °C
В'язкість: відсутній.

9.2. Інша інформація

Летючі органічні речовини: 800 г/л

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Невідомо будь-яких небезпечних реакцій, якщо застосовувати за призначенням

10.2. Хімічна стабільність

стійкий

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо будь-яких небезпечних реакцій, якщо застосовувати за призначенням

10.4. Умови, які викликають небезпечні зміни



Назва продукту:	VERD?NNER 71	Дата створення:	29.06.17 Version : 2.0
№ посилання:	BDS000339_27_20170629 (UK)	Замінює:	BDS000339_20110620

Уникати перегрівання

10.5. Несумісні матеріали

Сильний окислювач

10.6. Небезпечні продукти розпаду

CO, CO2

РОЗДІЛ 11: Токсичність

11.1. Інформація з токсичності

гостра токсичність:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
пошкодження/подразнення шкіри:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
серйозне пошкодження/подразнення очей:	Спричиняє тяжке подразнення очей.
чутливість дихальних шляхів або шкіри:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
мутагенність полових клітин:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
канцерогенність:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
токсичність для репродукції:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
Токсичність для органу при одноразовому впливу:	Може викликати сонливість або запаморочення.
Токсичність для органу при повторному впливу:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації
небезпека аспірації:	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації

Інформація про можливі шляхи впливу:

Вдихання:	Вдихання розчинних парів може викликати нудоту, головний біль та запаморочення
Попадання на шкіру:	Подовжений контакт зі шкірою викликає знежирення шкіри, що призводить до подразнення та в деяких випадках до дерматиту
Попадання в очі:	Подразнення очей

Токсикологічні дані:

Шкідливий елемент	CAS-№	метод	
acetone; пропан-2-one; пропанone	67-64-1	LD50 перорально у пацюків	> 5800 мг/кг
		LC50 вдихання у пацюків	76 мг/л



Назва продукту: VERD?NNER 71

Дата створення: 29.06.17 Version : 2.0

№ посилання: BDS000339_27_20170629 (UK)

Замінює: BDS000339_20110620

LD50 дерматологія у кроликів

> 15800 мг/кг

РОЗДІЛ 12: Вплив на навколишнє середовище

12.1. Токсичність

Екотоксикологічні дані:

Шкідливий елемент	CAS-№	метод	
acetone; propan-2-one; propanone	67-64-1	IC50 водорості	530 мг/л
		LC50 риба	5540 мг/л
		EC50 дафнія	8800 мг/л

12.2. Стійкість і схильність до деградації

Експериментальні дані відсутні

12.3. Здатність до біоаккумуляції

Експериментальні дані відсутні

12.4. Рухливість у ґрунті

Нерозчинний у воді

12.5. Результати оцінки PBT та vPvB

Інформація відсутня

12.6. Інші шкідливі впливи

Експериментальні дані відсутні

РОЗДІЛ 13: Утилізація і захоронення відходів

13.1. Методи утилізації відходів

Продукт:

Утилізація цього матеріалу та його контейнеру повинна здійснюватися безпечним чином.

Не викидати у стоки або навколишнє середовище, утилізувати на дозволеному звалищі для сміття.

Забруднена упаковка:

Утилізація відходів повинна відповідати місцевим, державним та національним постановам



Назва продукту: VERD?NNER 71
№ посилання: BDS000339_27_20170629 (UK)

Дата створення: 29.06.17 Version : 2.0
Замінює: BDS000339_20110620

РОЗДІЛ 14: Правила транспортування**14.1. Номер ООН**

UN-номер: 1090

14.2. Точна відвантажувальна назва ООН

Належне відвантажувальне найменування: ACETONE

14.3. Клас(и) небезпеки при транспортуванніКлас: 3
ADR/RID - Класифікаційний шифр: F1**14.4. Група упаковки**

Група упакування: II

14.5. Фактори, які є небезпечними для навколишнього середовищаADR/RID - Екологічно-небезпечно: Ні
IMDG - Забруднювач для морського середовища: Ні
IATA/ICAO - Екологічно-небезпечно: Ні**14.6. Особливі запобіжні заходи для користувача**ADR/RID - Код обмеження проїзду через тунель: (D/E)
IMDG - Ems: F-E, S-D
IATA/ICAO - PAX: 353
IATA/ICAO - CAO: 364**14.7. Перевезення навалом згідно з Додатком II MARPOL та Міжнародним кодексом перевезення небезпечних хімічних вантажів наливом**

не застосовується.

РОЗДІЛ 15: Інформація з міжнародного та національного законодавства

Назва продукту:	VERD?NNER 71	Дата створення:	29.06.17 Version : 2.0
№ посилання:	BDS000339_27_20170629 (UK)	Замінює:	BDS000339_20110620

15.1. Постанови/законодавство з охорони праці, техніки безпеки та охорони навколишнього середовища, призначене спеціально для речовини або суміші

Паспорт безпеки речовини складено у відповідності до теперішніх європейських вимог.
Постанова (ЄС) № 1907/2006 (реєстрація, оцінка, дозвіл й обмеження хімікатів)
Постанова (ЄС) № 1272/2008

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Інформація відсутня

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

*Пояснювальні попередження про небезпеку: H225 : Дуже вогненебезпечна рідина та пари.
H319 : Спричиняє тяжке подразнення очей.
H336 : Може викликати сонливість або запаморочення.

РЕДАКЦІЇ У РОЗДІЛІ: 3.1. Речовини
8.2. Контроль шкідливого впливу

Цей продукт слід зберігати, транспортувати та застосовувати згідно найкращим практикам промислової гігієни та будь-якими постановами законодавства. Інформація, наведена тут, заснована на актуальних знаннях та призначена для наведення характеристики нашої продукції з точки зору вимог безпеки. Будь-які гарантії щодо окремих характеристик відсутні. Окрім застосування з метою вивчення, дослідження та аналізу ризиків для здоров'я, безпеки та навколишнього середовища, жодна частина цих документів не може бути відтворена у жодному процесі без письмового дозволу Науково-Дослідницької ради по корозії.