

Назва продукту: PENETRATING OIL Дата створення: 17.07.17 Version : 3.0
 № посилання: BDS000938_27_20170717 (UK) Замінює: BDS000938_20131217

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

1.1. Ідентифікатор продукту

PENETRATING OIL
 Насипом

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

Мастила

1.3. Відомості про постачальника паспорту безпечності

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: Немає класифікації
 Класифікація заснована на випробуваннях.
 Стан: Aspiration Hazard Category 1



Назва продукту: PENETRATING OIL Дата створення: 17.07.17 Version : 3.0
 № посилання: BDS000938_27_20170717 (UK) Замінює: BDS000938_20131217

Проковтування та попадання до органів дихання загрожує летальними наслідками.

Classification based on calculation method.

Навколишнє середовище: Немає класифікації

Classification based on calculation method.

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: Містить:
вуглеводні

Символ(и) небезпеки:



Сигнальне слово: Небезпечно

Застереження про небезпеку: H304 : Проковтування та попадання до органів дихання загрожує летальними наслідками.

Інформація про міри безпеки:

P102 : Зберігати в недоступному для дітей місці.

P301/310 : У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно зверніться до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або до лікаря.

P331 : НЕ викликайте блювання.

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

Інформація відсутня

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

3.1. Речовини

не застосовується.

3.2. Суміші

Шкідливий елемент	Реєстраційний номер	CAS-№	EC-nr	w/w %	Клас та категорія небезпеки	Попередження про небезпеку	Примітки
Вуглеводні, C11-C14, n-алканів, ізоалканів, циклічних,	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	60-100	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	10-30	-	-	B

Назва продукту: PENETRATING OIL Дата створення: 17.07.17 Version : 3.0
 № посилання: BDS000938_27_20170717 (UK) Замінює: BDS000938_20131217

sulfonic acids,petroleum,sodium salts	01-2119527859-22	68608-26-4	271-781-5	1-5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315,H319	
Примітки з поясненнями							
В : речовина з національним встановленим лімітом впливу							
Q : CAS-номер є лише орієнтовним показником для використання за межами ЄС для каталогів.							

(* Пояснення фраз ризику: Див. розділ 16)

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів першої допомоги

Попадання в очі:	Якщо речовина потрапила в очі, промивати великою кількістю води протягом декількох хвилин Звернутися до лікаря, якщо подразнення не зникає
Попадання на шкіру:	Промити водою та милом. Звернутися до лікаря, якщо подразнення не зникає
Вдихання:	У РАЗІ ВДИХАННЯ: Виведіть вражену людину на свіже повітря та забезпечте їй спокій у положенні, зручному для дихання. При поганому самопочутті зверніться до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або до лікаря.
Попадання усередину:	У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно зверніться до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або до лікаря. НЕ викликайте блювання.

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:	Після блювотиння продукції, що була проковтнута, можлива аспірація у легенях. Розчинники можуть викликати хімічну пневмонію. Симптоми: біль у горлі, біль у животі, нудота, блювотиння
Попадання на шкіру:	Легке подразнення шкіри Симптоми: почервоніння та біль
Попадання в очі:	Легке подразнення очей Симптоми: почервоніння та біль

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

Загальні рекомендації:	Якщо ви відчуваєте себе недобре, зверніться до лікаря (якщо можливо, показати етикетку) Якщо симптоми не зникають, звернутися до лікаря
-------------------------------	--

РОЗДІЛ 5: Заходи і засоби забезпечення пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

піна, двоокис вуглецю або вологопоглинач



Назва продукту:	PENETRATING OIL	Дата створення:	17.07.17 Version : 3.0
№ посилання:	BDS000938_27_20170717 (UK)	Замінює:	BDS000938_20131217

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.
Забезпечте заземлення/металізацію контейнера та приймального обладнання.
Використовуйте вибухобезпечне електричне/вентиляційне/освітлювальне/.../обладнання.

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 поведження та зберігання

7.1. Заходи із безпечного поведження

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

Назва продукту:	PENETRATING OIL	Дата створення:	17.07.17 Version : 3.0
№ посилання:	BDS000938_27_20170717 (UK)	Замінює:	BDS000938_20131217

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

Мастила

РОЗДІЛ 8: Правила та заходи із забезпечення безпеки користувача

8.1. Контрольні параметри

Межі впливу:

Інформація відсутня

8.2. Контроль шкідливого впливу

Процедури контролю:	Встановити відповідну вентиляцію Тримати подалі від тепла та джерел займання
Особистий захист:	Дотримуватись застережних заходів проти статичного розряду Вживати запобіжних заходів, щоб уникнути контакту зі шкірою та очима під час роботи з продуктом. Рекомендується вдягати рукавиці та забезпечувати необхідну вентиляцію при використанні виробу. У всіх випадках слід поводитися із продуктом у відповідності із встановленими правилами виробничої гігієни.
Вдихання:	Якщо вентиляція недостатня, одягати респіратор.
рекомендується захист дихання:	Респіратор із фільтрацією повітря, оснащений картриджем з органічним газом/парами (тип А)
Руки та шкіра:	Одягати захисні рукавички
Рекомендовані захист:	(нітрил)
Очі:	Одягати захисні окуляри.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

Зовнішній вигляд: фізичний стан:	Рідина.
колір:	чорний.
запах:	Характерний запах.
pH:	не застосовується.
Точка/діапазон кипіння:	відсутній.
Точка спалаху:	75 °C (закрита чаша)
Швидкість випаровування:	відсутній.



Назва продукту:	PENETRATING OIL	Дата створення:	17.07.17 Version : 3.0
№ посилання:	BDS000938_27_20170717 (UK)	Замінює:	BDS000938_20131217

Межі вибуховості: верхня межа:	відсутній.
нижня межа:	відсутній.
Тиск пару:	відсутній.
Відносна щільність:	0.82 г/см ³ (при 20°C).
Розчинність у воді:	Нерозчинний у воді
Самозаймання:	> 200 °C
В'язкість:	відсутній.

9.2. Інша інформація

Летючі органічні речовини: 815 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

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	згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації



Назва продукту: PENETRATING OIL
 № посилання: BDS000938_27_20170717 (UK)
 Дата створення: 17.07.17 Version : 3.0
 Замінює: BDS000938_20131217

пошкодження/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: згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації

Токсичність для органу при повторному впливу: згідно з наявними даними, немає критеріїв класифікації

небезпека аспірації: Проковтування та попадання до органів дихання загрожує летальними наслідками.

Інформація про можливі шляхи впливу:

Вдихання: Вдихання розчинних парів може викликати нудоту, головний біль та запаморочення

Попадання усередину: Після блювотиння продукції, що була проковтнута, можлива аспірація у легенях. Розчинники можуть викликати хімічну пневмонію.

Попадання на шкіру: Подовжений контакт зі шкірою викликає знежирення шкіри, що призводить до подразнення та в деяких випадках до дерматиту

Попадання в очі: Може визивати подразнення.

Токсикологічні дані:

Шкідливий елемент	CAS-№	метод	
Вуглеводні, C11-C14, n-алканів, ізоалканов, циклічних,	-	LD50 перорально у пацюків	> 5000 мг/кг
		LC50 вдихання у пацюків	>5000 мг/кг
		LD50 дерматологія у кроликів	> 5000 мг/кг

РОЗДІЛ 12: Вплив на навколишнє середовище

12.1. Токсичність

Немає класифікації

Екотоксикологічні дані:

Шкідливий елемент	CAS-№	метод	
Вуглеводні, C11-C14, n-алканів, ізоалканов, циклічних,	-	IC50 водорості	1000 мг/л
		LC50 риба	1000 мг/л
		EC50 дафнія	1000 мг/л

12.2. Стійкість і схильність до деградації



Назва продукту: PENETRATING OIL
№ посилання: BDS000938_27_20170717 (UK)
Дата створення: 17.07.17 Version : 3.0
Замінює: BDS000938_20131217

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

РОЗДІЛ 14: Правила транспортування

14.1. Номер ООН

UN-номер: Не класифіковано як небезпечне для транспортування

14.2. Точна відвантажувальна назва ООН

Належне відвантажувальне найменування: не стосується

14.3. Клас(и) небезпеки при транспортуванні

Клас: не стосується
ADR/RID - Класифікаційний шифр: не стосується

14.4. Група упаковки



Назва продукту:	PENETRATING OIL	Дата створення:	17.07.17 Version : 3.0
№ посилання:	BDS000938_27_20170717 (UK)	Замінює:	BDS000938_20131217

Група упакування: не стосується

14.5. Фактори, які є небезпечними для навколишнього середовища

ADR/RID - Екологічно-небезпечно:	Ni
IMDG - Забруднювач для морського середовища:	No
IATA/ICAO - Екологічно-небезпечно:	Ni

14.6. Особливі запобіжні заходи для користувача

ADR/RID - Код обмеження проїзду через тунель:	не стосується
IMDG - Ems:	не стосується
IATA/ICAO - PAX:	не стосується
IATA/ICAO - CAO	не стосується

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

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: - : -
 H304 : Проковтування та попадання до органів дихання загрожує летальними наслідками.
 H315 : Спричиняє подразнення шкіри.
 H319 : Спричиняє тяжке подразнення очей.
 РЕДАКЦІЇ У РОЗДІЛІ: 8.2. Контроль шкідливого впливу
 acronyms and synonyms: TWA = time weight average



Назва продукту:	PENETRATING OIL	Дата створення:	17.07.17 Version : 3.0
№ посилання:	BDS000938_27_20170717 (UK)	Замінює:	BDS000938_20131217

STEL = short time exposure limit
Летючі органічні речовини:
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

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.

