Информационен лист за безопасност в съответствие с регламент 2015/830

Дата на издаване: 07.06.2016 г. (версия 2) Заменя информационен лист от 11.02.2013 г.
*** промени в сравнение с предишната версия; непр. – неприложимо; ненал. – неналично**

РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Омбрело /Ombrello/
Артикул №: ненал.
Препарат №: ненал.
Регистрационен номер: непр.

1.2 Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа

Идентифицирана употреба: покритие

1.3 Данни за лицето, предоставило информационния лист за безопасност

1.3.1. Адрес на дружеството/доставчика

Германия, гр. Баден-Баден,

1.3.2 Лице, отговорно за информационния лист:

***КоСиХем АГ /CoSiChem AG/*, Германия, гр. Марбург, п.к. D - 35041, ул. „Ернст Лемер“ № 23, info@cosichem.de**

1.4. Телефонен номер при извънредни ситуации

Телефон на дружеството/предприятието при извънредни ситуации: Телефон: 07221-50484-0 (8.00–16.00 ч.)

Информационен център, специализиран в симптоми на отравяне: Телефон: +44 870 600 6266

РАЗДЕЛ 2. Наименования на рисковете

2.1 Класификация на веществото или сместа

Asp. Tox. [токс. за дих. пътища] 1; H304 / Aquatic Chronic 2 [хроничен за водните обитатели]; H411

2.2 Елементи на етикета

Класификация съгласно 1272/2008/ЕО: Да
Приложими изключения: Не
Сигнална дума(и): *Опасност*
Компонент(и): съдържа: дестилати (петрол), леко обработени с водород

Пиктограма за опасността(ите):



***H* – фрази:**
H304: Може да бъде фатално при поглъщане или навлизане в дихателните пътища H411: Токсично за водните организми, има трайни въздействия.

***P* – фрази:**
* **P101: Ако е нужна медицинска помощ, дръжте съда или етикета на продукта под ръка P102: Да се държи далеч от деца.**
P405: Да се съхранява на затворено.
P260: Да не се вдишва прах/дим/газ/мъгла/изпарения/спрей.
* **P262: Да не влиза в очите, кожата или по дрехите.**
P301+P310: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Веднага да се позвъни в ЦЕНТЪР ПО ОТРАВЯНИЯТА/на лекар. P331: Да НЕ се предизвиква повръщане.
P273: Да се избягва изпускането в околната среда.
P501: Съдържанието/контейнерът да се изхвърли в пункт за разделно събиране на отпадъците.

Допълнителна маркировка:
EUH066: повторното излагане на веществото може да предизвика сухота или напукване на

кожата. Закопчалки, неподдаващи на деца, осезаемо предупреждение за опасност.

Гореспоменатото етикетиране важи за разпространение в търговската мрежа на дребно.

2.3 Други опасности

Може да доведе до възпаление на очите на чувствителни лица.
Продължителният контакт може да обезмазни кожата и да доведе до дерматит. Изпаренията може да причинят сънливост и световъртеж.

Информационен лист за безопасност в съответствие с регламент 2015/830

Търговско наименование: ***Омбрело - РЕЙНПЕЛ***
Доставчик: Германия, гр. Баден-Баден
Дата на издаване: 07.06.2016 г. (версия 2) Заменя информационен лист от 11.02.2013 г.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

непр.

3.2 Смеси

Химическа характеристика:
Петролни дестилати
Съставки:

Материал			***H* – фрази:**	**m% – обхва**
CAS №	**ЕО №**	**REACH №**		
Дестилати (петрол), леко обработени с водород			Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	> 75%
64742-47-8	265-149-8	01-2119484819-18-xxxx		

Текст от H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4. Мерки за оказване на първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

4.1.1 Вдишване:
Излезте от опасната зона.
Излезте на чист въздух. Ако симптомите не изчезнат, свържете се с лекар.

4.1.2 Контакт с кожата:
Измийте с вода и сапун.
Ако симптомите не изчезнат, свържете се с лекар.

4.1.3 Контакт с очите:
При контакт с очите, извадете контактните лещи и веднага измийте с много вода, също и под клепачите, за 15 минути. В случай че възпалението на очите продължава, консултирайте се със специалист.

4.1.4 Поглъщане:
Веднага се свържете с лекар.
Не предизвиквайте повръщане. Измийте устата с вода, след което изпийте много вода.

4.2 Най-важните симптоми и ефекти – остри и забавени
Главоболието, световъртежът, умората, гаденето и повръщането може да бъдат симптоми за прекомерно излагане на действието на продукта.
Най-малките количества, които стигат до белите дробове, при поглъщане или следващо повръщане може доведат до оток на белите дробове или пневмония.

4.3 Индикация за нужда от незабавна медицинска помощ и специално лечение
Да се лекува симптоматично.
По-късен преглед за пневмония и белодробен оток.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

5.1 Противопожарни средства

5.1.1 Подходящи средства за гасене:
Да се използва сух химикал, CO_2, вода за пръскане или „алкохолна“ пяна.

5.1.2 Противопожарни средства, които трябва да се избягват:
Водна струя с голям обем.

5.2 Конкретни опасности, възникващи от веществото или сместа
При пожар може да се отделят въглеродни оксиди.

5.3 Съвет за огнеборците

5.3.1 Специално защитно оборудване:
Да се носи самостоятелен дихателен апарат с положително налягане. Да се носи пълно защитно облекло.

5.3.2 Допълнителна информация:
Да се използва водна струя за охлаждане на неотворените контейнери.
Останките от пожара и замърсената при гасенето вода трябва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6. Мерки срещу непредвидено изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури за извънредни ситуации
Вижте глава 8.2.2.
Да се проветри достатъчно добре. Замърсените повърхности ще бъдат изключително хлъзгави.

6.2 Мерки за предпазване на околната среда
Не вливайте в повърхностни води или в отходната канализация. Да не се допуска материалът да замърсява подпочвените води. Местните органи да бъдат уведомявани при невъзможност за ограничаване на големи разливи.

6.3 Методи и материали за задържане и почистване
Да се предотврати разпространението върху голяма площ (напр. чрез задържане или бариери за петрол). Да се потопи в инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, универсален втвърдител, дървени стърготини). Да се съхранява в подходящи, затворени съдове за изхвърляне.

6.4 Препратка към други раздели
Не.

РАЗДЕЛ 7. Работа с продукта и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

7.1.1 Предпазни мерки за безопасна работа:
Да се избягва контакт с кожата и очите. Веднага да се свалят всички замърсени дрехи.
Да не се вдишват изпарения или мъгла от спрей. При употреба да не се яде, пие или пуши.Замърсените дрехи да се изперат преди следващо слагане. Ръцете да се мият преди почивка и в края на работния ден.

7.1.2 Предпазни мерки при пожар и експлозия:
Да се пази от източници на запалване – пушенето забранено.
Да се вземат мерки срещу натрупването на електростатичен заряд. Да се държи далеч от пожар, искри и нагорещени повърхности.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително всички несъвместими неща

7.2.1 Указания за съхранение:
Да се съхранява на място с настилка, устойчива на разтворители. Да се проветрява достатъчно, особено в затворени помещения.
Да се избягва проникване в почвата. Съдовете да се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място.
Да се съхранява в оригиналния контейнер (полиетилен, полиестер, полипропилен, тефлон, неръждаема стомана).

7.2.2 Да се съхранява далеч от:
Да не се съхранява заедно с окислители.

РАЗДЕЛ 8. Контрол над излагането/лични предпазни средства

8.1 Контролни параметри

Материал	Допустима стойност

8.2 Контрол над излагането

8.2.1 Подходящ инженерингов контрол
Да се осигури подходяща аспирация при машините.

8.2.2 Индивидуални мерки за защита

8.2.2а Защита на дихателните пътища: апарат за дишане е необходим само при образуване на аерозол или лека мъгла.
Да се носят подходящи средства за дишане при недостатъчна вентилация.

8.2.2б Предпазване на ръцете: Ръкавици, устойчиви на разтворители (витон), издържане на проникване: > 8 ч.
Предпазни ръкавици съответстващи на EN 374.
Изборът на подходящи ръкавици не зависи единствено от техния материал, но и от други характеристики на качеството, като качеството на един производител се различава от това на друг. Моля, спазвайте инструкциите относно пропускливостта и времето за проникване, предоставени от доставчика на ръкавиците. Да се отчитат също и особените условия на място, при които продуктът се използва, като например рискът от срязвания, изтъркване и времето на пряк контакт.

8.2.2в Предпазни средства за очите: Плътно прилепящи предпазни очила 8.2.2г Предпазване на кожата:
Защитен костюм

8.2.2 д Допълнителна информация: Да се съблюдават сроковете за

Информационен лист за безопасността в съответствие с регламент 2015/830

Търговско наименование: Омбрело-*РЕЙНПЕЛ*
Доставчик: Германия, гр. Баден-Баден,
Дата на издаване: 07.06.2016 г. (версия 2) Заменя информационен лист от 11.02.2013 г.

РАЗДЕЛ 9. Физически и химически свойства

9.1 Информация относно основните физически и химически свойства

9.1.1 Състояние: течно Цвят: безцветен Мирис: подобен на въглеводород

Праг за мириса: ненал.

9.1.2 pH стойност, неразреден: непр.
pH стойност, 1% воден разтвор непр.

9.1.3 Точка на кипене/обхват на кипене (°C):
ненал. Точка на топене/обхват на топене (°C):
ненал.

9.1.4 Температура на възпламеняване (°C) > 70, затворен съд

9.1.5 Запалимост (ЕИО А10/А13): ненал.

9.1.6 Температура на запалване (°C): ненал.

9.1.7 Самозапалимост (ЕИО А16): ненал.

9.1.8 Оксидиращи свойства: не

9.1.9 Риск от експлозия: не

9.1.10 Прагове за избухване (Vol.%), долен: ненал., горен: ненал.

9.1.11 Налягане на изпаренията:
ненал. Гъстота на парите (въздух = 1):
ненал.

9.1.12 Плътност (g/ml): 0,791 (15,6 °C)

9.1.13 Разтворимост (във вода): не се смесва смесва се с повечето органични разтворители

9.1.14 Коефициент за разпределение, n-октанол/вода: ненал.

9.1.15 Вискозитет: ненал.

1.9.16 Съдържание на разтворител (m %): > 90

1.9.17 Термолиза (°C): ненал.

9.1.18 Скорост на изпаряване: ненал.

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност
Не.

10.2 Химическа стабилност
Стабилен при нормални условия.

10.3 Вероятност от опасни реакции
Няма опасни реакции, които да са известни при нормални условия на употреба.

10.4 Условия, които да се избягват
Да се държи надалеч горещина и от източници на запалване.
Огън или интензивна топлина може да предизвика разкъсване на опаковките.

10.5 Несъвместими материали
Несъвместим с окислители.

10.6 Опасни продукти при разлагане
Няма разлагане, ако се използва според указанията. За да се избегне термолиза, да не се прегрява.

Информационен лист за безопасността в съответствие с регламент 2015/830

Търговско наименование: Омбрелю-*РЕЙНПЕЛ*
Доставчик: Германия, гр. Баден-Баден,
Дата на издаване: 07.06.2016 г. (версия 2) Заменя информационен лист от 11.02.2013 г.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологическа информация

11.1 Информация относно токсикологични въздействия

Остри въздействия върху здравето:

Вдишване: Ненал.

Поглъщане: Ненал.

Контакт с кожата: Ненал.

Корозия/възпаление на кожата: Може да доведе до възпаление на кожата на чувствителни лица. **Сериозно увреждане/възпаление на очите:** Може да доведе до възпаление на очите на чувствителни лица. **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:** Ненал.

Мутагенност на зародишните клетки: Ненал

. Канцерогенност: Ненал

.

Репродуктивна токсичност: Ненал.

Единично излагане на СТОО (Специфична токсичност за определени органи): Ненал. **Многократно излагане на СТОО:** Ненал.

*** Риск при вдишване:** Може да бъде фатално при поглъщане и влизане в дихателните пътища.

11.1.1 – Практически опит

11.1.11 ненал.

11.1.12 Практически опит

Наблюдения, подходящи за класифициране: Ненал.

РАЗДЕЛ 12. Информация за опазване на околната среда

12.1 Токсичност

Нямаме количествени данни относно екологичните последици от този продукт.

Токсичен е за водните организми и може да причини дългосрочно неблагоприятно въздействие върху водната среда.

12.2 Запазване и разградимост

Продуктът се изпарява бавно.

Продуктът е слабо разтворим във вода. Може да бъде елиминиран от водата с абиотични процеси.

12.3. Потенциал за биоакумулиране

Ненал.

12.4 Подвижност в почвата

Ненал.

12.5 Резултати от оценката на УБТ [устойчивостта, биоакумулирането и токсичността] и дали е МУМБа [много устойчив, много биоакумулативен] Ненал.

12.6 Други неблагоприятни въздействия

12.6.1 Стойност на COD [„Потребност от химически кислород“], мг/гр: Ненал.

12.6.2 Стойност на BOD5 [„Биологично търсене на кислород в 5“], мг/гр: Ненал.

12.6.3 Забележки относно AOX: Не е приложимо

12.6.4 Съставки със значително съдържание: Въглеводороди

12.6.5 Други неблагоприятни въздействия: Не е приложимо

РАЗДЕЛ 13. ИЗХВЪРЛЯНЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъците

13.1.1 Препоръка: D 10 / R 1 Отпадък – код №:

Кодът на отпадъка трябва да се определи след обсъждане между потребителя, производителя и фирмата за събиране на отпадъци.

Освен това, да се спазват указанията на местните органи.

13.2 Замърсена опаковка

13.2.1 Препоръка: да се мие с подходящ очистител. В противен случай да се действа съгласно „Утайки“.

Неконтролираното изхвърляне или рециклиране на тази опаковка не е разрешено, като то може да бъде опасно.

13.2.2 Безопасна работа: Както е описано в „Утайки“.

Информационен лист за безопасността в съответствие с регламент 2015/830

Търговско наименование: Омбрело-*РЕЙНПЕЛ*
Доставчик: Германия, гр. Баден-Баден,
Дата на издаване: 07.06.2016 г. (версия 2) Заменя информационен лист от 11.02.2013 г.

РАЗДЕЛ 14. Информация за транспортирането

	ADR	IMDG	IATA
14.1	**Номер на ООН**		
	3082	**3082**	**3082**
14.2	**Подходящо спедиторско наименование на ООН:**		
	ООН 3082 Опасно вещество, течност, друго неопределено за (съдържа: дестилати (петрол), леко обработени с водород)	**Вещество, течност, друго неопределено, което е опасно за околната среда. (съдържа: дестилати (петрол), леко обработени с водород); ЗАМЪРСИТЕЛ НА ВОДНАТА СРЕДА**	**Вещество, течност, друго неопределено, което е опасно околната среда. (съдържа: дестилати (петрол), леко обработени с водород)**
14.3	**Класове опасности при транспортиране:**		
	9 	**9** 	**9** 
14.4	**Опаковъчна група**		
	III	**III**	**III**
14.5	**Рискове за околната среда**		
		Да	
14.6	**Специални предпазни мерки за потребителя:**		
	Транспортна категория: Класификационен код: M6 Опасност №: 90 LQ: 5 L	**F-A, S-F**	**Указания за опаковката (Пътници) 964 Указания за опаковката (Товари) 964**

14.7 Транспорт в насипно състояние съгласно Анекс II на *Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби* (MARPOL) 73/78 и *Международния кодекс за строителството* (IBC)

Ненал.

РАЗДЕЛ 15. Информация за законовите изисквания

15.1 Разпоредби/законодателство относно безопасността и опазването на здравето и околната среда, които засягат веществото или сместа

Ненал.

15.2 Оценка на химическата безопасност:

Не е направена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Текст от *H* фразите, споменати в Раздел 3
EUH066: повторното излагане на веществото може да предизвика сухота или напукване на кожата. H304: Може да бъде фатално при поглъщане или навлизане в дихателните пътища H411: токсично за водните организми, има трайни ефекти.

Този информационен лист е съставен съгласно регламент на ЕС 2015/830.
Изявленията в настоящия информационен лист за безопасност са направени на основание на цялата информация, с която разполагаме, и са възможно най-точни. Те се предоставят само за информация. Те не представляват
договорна гаранция относно свойства на продукта. Те не трябва да бъдат нито изменяни, нито прехвърляни за други продукти.
Изготвил: *КоСиХем АГ*, Германия, гр. Марбург, п.к. D – 35041, ул. „Ернст Лемер“ №23, info@cosichem.de, +49-6421-886563
Дата на получаване: 31.01.2013 г., aut_0009