



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ IRATHANE CR 94

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта IRATHANE CR 94

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби Waterproofing compound

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи +44(0)1235 239 670 (24h)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (ЕО 1272/2008)

Физични опасности	Не е класифициран
Опасности за здравето	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335
Опасности за околната среда	Не е класифициран

2.2. Елементи на етикета

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

IRATHANE CR 94

Препоръки за безопасност	<p>R280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.</p> <p>R302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.</p> <p>R304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.</p> <p>R305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.</p> <p>R333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.</p>
Съдържа	CEMENT
Допълнителни препоръки за безопасност	<p>R261 Избягвайте вдишване на изпарения/ аерозоли.</p> <p>R264 Да се измие замърсената кожа старателно след употреба.</p> <p>R271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.</p> <p>R272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.</p> <p>R310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.</p> <p>R312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.</p> <p>R321 Специализирано лечение (вж. медицинския съвет на този етикет).</p> <p>R332+P313 При поява на кожно дразнене: потърсете медицински съвет/ помощ.</p> <p>R362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.</p> <p>R403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.</p> <p>R405 Да се съхранява под ключ.</p> <p>R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с националните законови разпоредби.</p>

2.3. Други опасности

Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

CEMENT	30-60%
CAS номер: 65997-15-1	
Класификация Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	

Пълният текст на всички предупреждения за опасност е поместен в Раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация	Избягвайте вдишването на прах. Да се избягва контакт с очите и кожата. При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.
Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.

IRATHANE CR 94

Поглъщане	Не предизвиквайте повръщане. Дайте да пие много вода. Никога не давайте нещо през устата на припаднал човек. Не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ.
Контакт с кожата	Веднага съблечете замърсените дрехи и измийте кожата със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ, ако след изимиване дразненето продължи.
Контакт с очите	Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути. Плакнете в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако след изимиване дразненето продължи.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Обща информация	Силата на описаните симптоми варира в зависимост от концентрацията и продължителността на експозицията.
------------------------	---

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Забележки за лекаря	Няма специални препоръки. Ако се колебаете, незабавно потърсете медицинска помощ.
----------------------------	---

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Продуктът не е запалим. Използвайте пожарогасителни средства, подходящи за околния пожар.
---	---

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности	Продуктът не е запалим.
-----------------------------	-------------------------

5.3. Съвети за пожарникарите

Предпазни действия по време на гасене на пожара	Няма специални противопожарни предпазни мерки.
--	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Лични предпазни мерки	Осигурете адекватна вентилация. Използвайте подходяща респираторна защита при неадекватна вентилация. Да се избягва контакт с очите и кожата. Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност.
------------------------------	---

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда	Избягвайте изливане в канализацията, водните пътища или върху почвата. Разсипии и неконтролируеми изливания във водните пътища трябва незабавно да се докладват на Агенцията по околна среда или на друго подходящо регулаторно тяло.
--	---

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	Съберете, поставете в подходящи контейнери за изхвърляне на отпадък и запечатайте здраво. Етикетирайте контейнерите, съдържащи отпадък и замърсени материали и ги отстранете от зоната, колкото е възможно по-бързо. Измийте замърсената зона обилно със силна струя вода.
-----------------------------	--

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели	Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност.
------------------------------------	---

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

IRATHANE CR 94

Предпазни мерки при употребата

Осигурете адекватна вентилация. Избягвайте вдишването на прах и контакт с кожата и очите. Не използвайте в затворени пространства без адекватна вентилация и/или респиратор. Пазете далече от топлина, искри и открит огън. Do not eat, drink or smoke when using the product. Да се спазва добра лична хигиена.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Предпазни мерки при съхранение

Съхранявайте в плътно затворен оригинален контейнер на сухо, хладно и добре вентилирано място. Съхранявайте далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10).

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Идентифицираните употреби на този продукт са подробно разгледани в Раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Забележки за съставките

Не се знаят гранични стойности на експозиция за съставката(ките).

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства



Подходящ инженерен контрол

Осигурете адекватна обща и локална изсмукваща вентилация.

Защита на очите/лицето

Трябва да се носят следните предпазни средства: Предпазни очила срещу изпръскване с химикали. Личните предпазни средства за защита на очите и лицето трябва да отговарят на Европейски стандарт EN166.

Защита на ръцете

Трябва да се носят устойчиви на химикали непроницаеми ръкавици, отговарящи на одобрен стандарт, ако оценката на риска показва възможност за контакт с кожата. За да защитават ръцете от химикали, ръкавиците трябва да отговарят на Европейски стандарт EN374. Избраните ръкавици трябва да имат време на пробив поне 8 часа.

Друга защита за кожата и тялото

Носете химически защитен костюм.

Хигиенни мерки

Осигурете станция за измиване на очи и предпазен душ. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да се спазва добра лична хигиена. Измийте ръцете и другите замърсени повърхности от тялото със сапун и вода, преди да напуснете работното място. Do not eat, drink or smoke when using the product. Сменяйте работното облекло ежедневно преди напускане на работното място.

Защита на дихателните пътища

При неадекватна вентилация трябва да се носи подходяща респираторна защита. Изборът на респиратор трябва да се базира на нивата на експозиция, на опасностите на продукта и границите за безопасна работа на избрания респиратор. Носете респиратор със следния пълнител: Газов филтър, тип A2. Дихателните полумаски и четвърт маски със сменяеми филтри трябва да отговарят на Европейски стандарт EN140.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Фин прах.

Цвят

Сив.

IRATHANE CR 94

Мирис	Няма характерен мирис.
pH	pH (концентриран разтвор): 11-13.5 @ 20 °C
Точка на топене	N/A°C
Начална точка и интервал на кипене	Not applicable°C @
Точка на запалване	N/A°C
Горна/долна граница на запалимост и експлозия	Долна граница на възпламенимост/експлозивност: N/A
Разтворимост(и)	<1.5g/l

9.2. Друга информация

Друга информация Няма налична.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност Не са известни опасности, свързани с реактивността на този продукт.

10.2. Химична стабилност

Стабилност Стабилен при нормални стайни температури и когато се използва според препоръките.

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции Няма налична.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Избягвайте контакт със следните материали: Вода, влага.

10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват Няма специфични материали или група материали, които може да реагират с продукта и да доведат до опасна ситуация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане Не се разлага, когато се използва и съхранява според препоръките.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Вдишване	Прахът може да раздразни дихателната система.
Контакт с кожата	Дразни кожата. Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата. Може да причини сенсibiliзация или алергична реакция при по-чувствителни индивиди.
Контакт с очите	Дразни очите. Риск от тежко увреждане на очите.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Екотоксичност Избягвайте изпускането в околната среда.

12.1. Токсичност

IRATHANE CR 94

Токсичност Не се счита за токсично за риби.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма данни за разградимостта на този продукт.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност Няма налични данни за биоакмулиране.

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост Не изхвърляйте в канализацията, водните пътища или в почвата.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти Няма налична.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Обща информация Когато се работи с отпадък, трябва да се имат предвид мерките за безопасност при работа с продукта.

Методи за обезвреждане Изхвърляйте отпадъците на лицензирани за това места в съответствие с изискванията на местните власти по третиране на отпадъците.

Категория на отпадъка 08 04 99

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Обща информация Продуктът не е регулиран от международните разпоредби за транспорт на опасни товари (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Номер по списъка на ООН

Не се изисква информация.

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Не се изисква информация.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се изисква информация.

14.4. Опаковъчна група

Не се изисква информация.

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда/морски замърсител

Не.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не се изисква информация.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

IRATHANE CR 94

Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC Не се изисква информация.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС законодателство Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския Парламент и на Съвета от 16 декември 2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (както е изменен).

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е проведена оценка за безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на преработката 4.4.2018 г.

Преработка 6

Дата на отменяне 4.5.2016 г.

Предупреждения за опасност - пълен текст
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Тази информация се отнася само за указания специфичен материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с друг материал или в друг процес. Тази информация, доколкото е известно на компанията, е акуратна и надеждна към посочената дата. Въпреки това компанията не дава гаранция и не поема отговорност по отношение на точността, достоверността и изчерпателността ѝ. Задължение на потребителя е да прецени уместността на информацията за своите конкретни цели.