

ITW Performance Polymers

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ MA832 ACTIVATOR

Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28 май 2015.

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта MA832 ACTIVATOR

UFI UFI: RT90-J0GS-G005-7PJ1

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

Идентифицирани употреби Активатор.

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
customerservice.shannon@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 Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Опасности за околната среда Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

MA832 ACTIVATOR

Препоръки за безопасност	<p>P273 Да се избягва изпускане в околната среда.</p> <p>P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.</p> <p>P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.</p> <p>P305+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. Продължете с изплакването.</p> <p>P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.</p> <p>P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с националните законови разпоредби.</p>
Съдържа	бензоил пероксид, епоксидна смола (с коефициент от средна молекулна маса ≤ 700)
Допълнителни препоръки за безопасност	<p>P261 Избягвайте вдишване на изпарения/ аерозоли.</p> <p>P264 Да се измие замърсената кожа старателно след употреба.</p> <p>P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.</p> <p>P321 Специализирано лечение (вж. медицинския съвет на този етикет).</p> <p>P332+P313 При поява на кожно дразнене: потърсете медицински съвет/ помощ.</p> <p>P337+P313 При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/ помощ.</p> <p>P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.</p>

2.3. Други опасности

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

бензоил пероксид	10-30%
CAS номер: 94-36-0	ЕО номер: 202-327-6
Класификация Org. Perox. B - H241 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
епоксидна смола (с коефициент от средна молекулна маса ≤ 700)	10-30%
CAS номер: 25068-38-6	ЕО номер: 500-033-5
	Регистрационен номер съгласно REACH: 01-2119456619-26-0000
Класификация Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	

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

Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
-----------------	---

MA832 ACTIVATOR

Поглъщане	Незабавно потърсете лекарска помощ. Не предизвиквайте повръщане. При повръщане главата трябва да се държи ниско, така че повърнатото да не влезе в дробовете.
Контакт с кожата	Веднага съблечете замърсените дрехи и измийте кожата със сапун и вода. Плакнете в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако след измиване дразненето продължи.
Контакт с очите	Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути и потърсете медицинска помощ.

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	Третирайте симптоматично.
----------------------------	---------------------------

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Гасете с въглероден диоксид или пожарогасителен прах. Не използвайте водна струя за пожарогасене, тъй като тя ще разпространи огъня.
---	--

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности	Противопрахова защита трябва да се използва, когато концентрацията на прах във въздуха надмине 10 mg/m ³ . Оксиди на въглерода. Оксиди на азота.
-----------------------------	---

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите	Носете самостоятелен дихателен апарат (SCBA) с положително налягане и подходящо защитно облекло.
--	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки	Без пушене, искри, пламъци или други източници на запалване около разсипа. Избягвайте вишването на пари и контакт с кожата и очите.
------------------------------	---

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда	Не изхвърляйте в канализацията, водните пътища или в почвата.
--	---

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	Отстранете всички източници на запалване. Без пушене, искри, пламъци или други източници на запалване около разсипа. Осигурете адекватна вентилация. Абсорбирайте разлива с негорим абсорбент. Съберете, поставете в подходящи контейнери за изхвърляне на отпадък и запечатайте здраво. Контейнерите със събрания разсипан материал трябва коректно да се етикетират с точното съдържание и символ за опасност.
-----------------------------	--

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели	For waste disposal, see section 13.
------------------------------------	-------------------------------------

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

MA832 ACTIVATOR

Предпазни мерки при употребата Пазете далече от топлина, искри и открит огън. Да се избягва контакт с очите и кожата.

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. Store in closed original container at temperatures between 0°C and 40°C. 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

бензоил пероксид (CAS: 94-36-0)

DNEL Работници - Инхалационно; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 11.75 mg/m³
Работници - Дермално; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 6.6 mg/kg тт на ден

епоксидна смола (с коефициент от средна молекулна маса ≤ 700) (CAS: 25068-38-6)

DNEL Работници - Дермално; Къс период / Краткосрочно ефекти върху целия организъм: 8.33 mg/kg тт на ден
Работници - Инхалационно; Къс период / Краткосрочно ефекти върху целия организъм: 12.25 mg/m³

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства



Подходящ инженерен контрол

Осигурете адекватна обща и локална изсмукваща вентилация. Спазвайте границите на експозиция в работна среда за продукта или съставките.

Защита на очите/лицето

Носете устойчиви на химикали предпазни очила. 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. Трябва да бъдат избрани най-подходящите ръкавици след консултация с доставчика/производителя на ръкавиците, който може да даде информация за времето за пробив на материала на ръкавиците. Избраните ръкавици трябва да имат време на пробив поне 8 часа. За да защитават ръцете от химикали, ръкавиците трябва да отговарят на Европейски стандарт EN374.

Друга защита за кожата и тялото

Носете химически защитен костюм.

Хигиенни мерки

Осигурете станция за измиване на очи и предпазен душ. Няма препоръчани специални хигиенни процедури, но винаги трябва да се спазва добра лична хигиена, когато се работи с химически продукти.

MA832 ACTIVATOR

Защита на дихателните пътища

При неадекватна вентилация трябва да се носи подходяща респираторна защита. Носете респиратор със следния пълнител: Филтър за органични пари. Изборът на респиратор трябва да се базира на нивата на експозиция, на опасностите на продукта и границите за безопасна работа на избрания респиратор. 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	Вискозна течност.
Цвят	Сив.
Мирис	Лек.
Точка на топене	Неопределени.
Начална точка и интервал на кипене	Неопределени.
Точка на запалване	Неопределени.
Горна/долна граница на запалимост и експлозия	Неопределени.
Налягане на парите	Неопределени.
Плътност на парите	Неопределени.
Относителна плътност	1.0-1.25 @ °C
Разтворимост(и)	Слабо разтворимо във вода.
Температура на самозапалване	Неопределени.

9.2. Друга информация

Друга информация	Няма налична.
Летливо органично съединение	Максимално съдържание на ЛОС в продукта <50 g/litre.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност	Следните материали може да реагират бурно с продукта. Силнооксидиращи агенти.
-------------	---

10.2. Химична стабилност

Стабилност	Нестабилен.
------------	-------------

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции	Не е известно.
------------------------------	----------------

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	Избягвайте топлина. Избягвайте контакт със следните материали: Силнооксидиращи агенти. Избягвайте контакт с киселини и основи.
--------------------------------------	--

10.5. Несъвместими материали

MA832 ACTIVATOR

Материали, които трябва да се избягват Силни остнови. Силнооксидиращи агенти. Силни киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Вдишване	Дразни дихателните пътища. Парите може да раздразнят гърлото/дихателната система. Еднократна експозиция може да причини следните неблагоприятни ефекти: Кашляне. Затруднено дишане.
Поглъщане	Може да причини вътрешно нараняване. Поглъщането може да причини силно дразнене на устата, хранопровода и стомашно-чревния тракт. Стомашно-чревни симптоми, включително разстроен стомах.
Контакт с кожата	Дразни кожата. Продължителният и чест контакт може да причини зачервяване и дразнене. May cause sensitisation by skin contact.
Контакт с очите	Дразни очите. Повтарящата се експозиция може да причини хронично възпаление на очите.
Остри и хронични опасности за здравето	Продуктът съдържа епоксидна смола. Може да причини сенсibiliзация или алергична реакция при по-чувствителни индивиди.
Път на експозиция	Инхалационно Ingestion. Контакт с кожата и/или очите
Определени органи	Очи Кожа Дихателна система, бели дробове

Токсикологична информация за съставките

бензоил пероксид

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална 7 710,0
(LD₅₀ mg/kg)

Видове Плъх

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 7 710,0

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Екотоксичност Продуктът съдържа вещество, което е вредно за водните организми и което може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

12.1. Токсичност

Токсичност Неопределени.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Разградимостта на продукта не е известна.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност Неопределени.

12.4. Преносимост в почвата

MA832 ACTIVATOR

Преносимост Продуктът се смесва с вода и може да се разпространи във водните системи.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB Това вещество не е класифицирано като PBT или vPvB, съгласно настоящите критерии на ЕС.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти Не е известно.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Обща информация Отпадъкът трябва да се третира като регулиран отпадък. Изхвърляйте отпадъците на лицензирани за това места в съответствие с изискванията на местните власти по третиране на отпадъците.

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

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.

Транспортни етикети

Не се изисква предупредителен знак при транспорт.

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

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

MA832 ACTIVATOR

ЕС законодателство Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета от 18 декември 2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (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	12.4.2021 г.
Преработка	12
Дата на отменяне	5.4.2018 г.
Предупреждения за опасност - пълен текст	H241 Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване. H315 Предизвиква дразнене на кожата. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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.