



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование	Acrylic One Accelerator
Регистрационен номер (REACH)	не е от значение (смес)
Уникален идентификатор на формулата (UFI)	6800-U0RP-T00J-1MR1

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

Идентифицирани употреби, които са от значение	Професионални употреби Потребителски употреби In A1 Liquid/Powder system
---	--

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Active Composite Technologies
Nijverheidsweg 15 A
3251 LP Stellendam
Нидерландия

Телефон: +31 187 663006
електронна поща: info@acrylicone.com
Уебсайт: <https://www.activecomposite.com/>

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информационна служба при спешни случаи	+31 187 663006 Този номер е достъпен само през следното работно време: Пон.-пет. 09:00 - 17:00
--	--

Токсикологичен център		
Държава	Име	Телефон
България	National Toxicology Center / Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Раздел	Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
2.16	вещество или смес, корозивни за метали	1	Met. Corr. 1	H290
3.3	сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	1	Eye Dam. 1	H318

За пълния текст на H-фразите: вж. РАЗДЕЛ 16

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

- сигнална дума Опасно

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

- пиктограми

GHS05



- предупреждения за опасност

H290

Може да бъде корозивно за металите.

H318

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

- препоръки за безопасност

P101

При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102

Да се съхранява извън обсега на деца.

P234

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

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.

P310

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P390

Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди.

P406

Да се съхранява в устойчив на разяждане съд с устойчива вътрешна облицовка.

- етикетиране на опасни съставки

Съдържа: Aluminium sulphate.

2.3 Други опасности

Няма допълнителна информация.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не съдържа никакви вещества, които се оценяват като PBT или vPvB $\geq 0,1\%$.

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен разрушител (EDC) в концентрация $\geq 0,1\%$.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не е от значение (смес).

3.2 Смеси

Продуктът не съдържа (други) съставки, които са класифицирани според настоящите познания на доставчика и допринасят за класификацията на продукта и следователно изискват докладване в този раздел.

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
Aluminium sulphate	CAS № 10043-01-3 EO № 233-135-0 REACH рег. № 01-2119531538-36-xxxx	< 10	Met. Corr. 1 / H290 Eye Dam. 1 / H318		

Забележки

Всички дадените проценти са тегловни проценти, освен ако не е посочено друго. За пълния текст на H-фразите: вж. РАЗДЕЛ 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи бележки



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

Не оставяйте пострадалия без надзор. Изведете пострадалия от опасната зона. В случай на безсъзнание стабилизирайте човека в легнало странично положение и не давайте нищо през устата. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

След вдишване

Осигури чист въздух. Ако дишането е неравномерно или спряло, незабавно потърсете медицинска помощ и започнете действия за първа помощ. При дразнене на дихателните пътища се консултирайте с лекар.

След контакт с кожата

Измийте обилно със сапун и вода. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

Промивайте обилно с чиста, прясна вода за поне 15 минути, като разтваряте клепачите. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

След поглъщане

Изплакнете устата с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

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

Симптоми и ефекти не са познати към днешна дата.

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

За предоставяне на специализирани съвети лекарите трябва да се свържете с анти контрол отрова център.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Водни пръски; Устойчива на алкохол пяна; Сух прах за гасене; Въглероден диоксид (CO₂);
Да се координират противопожарните мерки с околността.

Неподходящи пожарогасителни средства

Водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Вещество или смес, корозивни за метали. Самият продукт не гори. При пожар: formation of серни окиси (SO_x).

5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Да се координират противопожарните мерки с околността. Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Събиране на замърсената вода от гасенето отделно. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние.

Специални предпазни средства за пожарникари

Автономен дихателен апарат (EN 133). Стандарт защитно облекло за пожарникари.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Заведете хората на безопасно място. Проветрявай засегнатата зона.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Избягвайте вдишване на изпарения/прах/аерозоли/газове. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвайте от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

Избършете с адсорбиращ материал (напр. памучен или вълнен парцал).

Подходящи техники за ограничаване

Използване на адсорбиращи материали.

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Препоръки

- противопожарни мерки, както и мерки за предотвратяването на преобразуването на аерозоли и прах
Да се използва локална и обща вентилация. Да се използва само на проветриви места.

Съвети за обща хигиена на труда

Измиват се ръцете след употреба. Да не се поемат храна и напитки и да не се пуши в работните пространства. Отстраняват се замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене. Никога не дръжте храна или напитки в околностите на химикали. Никога не поставяйте химикали в контейнери, които обикновено се използват за храна или напитки. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Управлението на свързаните рискове

- корозивни условия

Да се съхранява в устойчив на разяждане съд с устойчива вътрешна облицовка.

- несъвместими вещества или смеси

Да се съхранява далече от основи, окисляващи вещества, киселини.

Контрол на ефектите

Предпази от външна експонация, като например

Високи температури. UV-лъчи/слънчева светлина. Слана.

Спазване на други съвети

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

- съвместимостта на опаковките

Μόνο εγκεκριμένες συσκευασίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν (π.χ. σιμф. με ADR).

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

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Национални гранични стойности

гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)BG. Алуминий, неорганични съединения, разтворим. 10043-01-3. GSRM. 2. Al. NAREDBA № 13.

Съответните DNEL-/DMEL-/PNEC- и други прагови нива

съответните DNEL- компоненти на сместа Aluminium sulphate. 10043-01-3. DNEL. 13,4 mg/m³. Човек, инхалационна. Промишлен работник. Хронични - системни ефекти. Aluminium sulphate. 10043-01-3. DNEL. 3,8 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Промишлен работник. Хронични - системни ефекти. Aluminium sulphate. 10043-01-3. DNEL. 3,3 mg/m³. Човек, инхалационна. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. Aluminium sulphate. 10043-01-3. DNEL. 1,9 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. Aluminium sulphate. 10043-01-3. DNEL. 1,9 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, орална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти.

8.2 Контрол на експозицията

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

Подходящ инженерен контрол

Обща вентилация. Осигурете станции за измиване на очи и душеве за безопасност на работното място.

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Защита на очите/лицето



Използвайте предпазни маски със странична защита (EN 166).

Защита на кожата



Защитно облекло (EN ISO 13688).

- защита на ръцете



Да се носят подходящи ръкавици. Проверете за непроницаемост на течности/непромокаемост преди използване. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. Изборът на подходящите ръкавици не зависи само от материала, но и от допълнителните знаци за качество и варира в зависимост от производителя. Тъй като продуктът е приготвен от няколко вещества, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да бъде предварително пресметната, поради което трябва да бъде проверена преди приложението.

- вид на материала

Нитрилен каучук

- дебелина на материала

Използвайте ръкавици с минимум дебелина на материала: $\geq 0,38$ mm.

- износване на материала на ръкавиците

Използвайте ръкавици с минимум износване на материала на ръкавиците: >480 минути (проникване: ниво 6).

- допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва. Да се измият ръцете старателно след употреба.

Защита на дихателните пътища

В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства. Цяла маска, полумаска/четвърт маска (EN 136/140).

Контрол на експозицията на околната среда

Вземете подходящи предпазни мерки, за да избегнете неконтролирано изпускане в околната среда. Предпазвайте от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	течен
Цвят	прозрачен
Мирис	almost odourless
Точка на топене/точка на замръзване	0 °C изчислена стойност, отнасяща се до компонент на сместа
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	100 °C
Запалимост	негорим
Долна и горна граница на експлозивност	LEL: UEL: не е определен
Точка на запалване	не е приложим



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

Температура на самозапалване	не се отнася
Температура на разпадане	няма налични данни
pH (стойност)	3 – 5 (във воден разтвор: 100 обемни %)
Кинематичен вискозитет	не е определен

Разтворимост

Разтворимост във вода	може да се смесва във всякакви пропорции
-----------------------	--

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	тази информация не е налична
--	------------------------------

Налягане на парите	2,3 kPa при 20 °C изчислена стойност, отнасяща се до компонент на сместа
--------------------	--

Плътност и/или относителна плътност

Плътност	1,3 – 1,6 g/cm ³
Относителна плътност на парите	няма налична информация относно това свойство

Характеристики на частиците	не се отнася (течен)
-----------------------------	----------------------

9.2 Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност	няма допълнителна информация
---	------------------------------

Други характеристики за безопасност

Степен на смесване	Напълно се смесва с вода.
--------------------	---------------------------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Вещество или смес, корозивни за метали.

10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Няма сведения за опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

10.5 Несъвместими материали

Окислителни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Разумно предвидими опасни продукти на разпадане, образувани вследствие на употреба, съхранение, разлив и загряване.



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

не не са познати. Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Липса на данни от изпитване за цялата смес.

Процедура за класифициране

Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Класификация съгласно GHS (1272/2008/EO, CLP)

Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

- остра токсичност на компонентите на сместа

остра токсичност на компонентите на сместа Aluminium sulphate. 10043-01-3. Орална. LD50. >2.000 – <5.000 mg/kg. Плътх. Aluminium sulphate. 10043-01-3. Дермална. LD50. >5.000 mg/kg. Заек.

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен разрушител (EDC) в концентрация $\geq 0,1\%$.

Друга информация

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

токсичност във водна среда (остра) на компоненти на сместа Aluminium sulphate. 10043-01-3. LC50. >85,9 mg/l. Рибка-зебра (Danio rerio). 96 h. Aluminium sulphate. 10043-01-3. EC50. >200 mg/l. Гигантска водна бълха. 48 h. Aluminium sulphate. 10043-01-3. NOEC. ≥ 1.000 mg/l. Рибка-зебра (Danio rerio). 96 h. Aluminium sulphate. 10043-01-3. Скорост на растеж (ErCx) 10%. 0,14 mg/l. Водорасло. 72 h. Aluminium sulphate. 10043-01-3. Растеж (EbCx) 10%. 0,14 mg/l. Водорасло. 72 h.

токсичност във водна среда (хронична) на компоненти на сместа Aluminium sulphate. 10043-01-3. EC50. >1.000 mg/l. Микроорганизми. 180 min. Aluminium sulphate. 10043-01-3. NOEC. 3,8 mg/l. Водна бълха (Daphnia). 8 d. Aluminium sulphate. 10043-01-3. LOEC. 7,5 mg/l. Водна бълха (Daphnia). 8 d. Aluminium sulphate. 10043-01-3. Растеж (EbCx) 10%. >1.000 mg/l. Микроорганизми. 180 min.

12.2 Устойчивост и разградимост

Не са налице данни.



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

12.3 Биоакумулираща способност

Не са налице данни.

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не съдържа никакви вещества, които се оценяват като PBT или vPvB $\geq 0,1\%$.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен разрушител (EDC) в концентрация $\geq 0,1\%$.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да се избягва изпускане в околната среда.

Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Това е опасен отпадък; само опаковки които са одобрени (напр. съгл. ADR) могат да се използват. Напълно изпразнени опаковки могат да бъдат рециклирани. Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество.

Забележки

Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение. Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR/RID/ADN	UN 1760
IMDG Код	UN 1760
ICAO-TI	UN 1760

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID/ADN	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.
IMDG Код	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.
ICAO-TI	Корозионна течност, н.у.к.
Техническо наименование (Опасни съставки)	Aluminium sulphate

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID/ADN	8
IMDG Код	8
ICAO-TI	8

14.4 Опаковъчна група

ADR/RID/ADN	III
IMDG Код	III
ICAO-TI	III

14.5 Опасности за околната среда

без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Разпоредби за опасни товари (ADR) трябва да се спазват в рамките на обектите.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Няма налични данни.

Информация за всички примерни правила на ООН

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - допълнителна информация

Класификационен код	C9
Етикет(и) за опасност	8



Специални разпоредби (SP)	274
Изключени количества (EQ)	E1
Ограничени количества (LQ)	5 L
Транспортна категория (TC)	3
Код за тунелни ограничения (TRC)	E
Идентиф. № за опасност	80

Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - допълнителна информация

Замърсяващ морските води	-
Етикет(и) за опасност	8



Специални разпоредби (SP)	223, 274
Изключени количества (EQ)	E1
Ограничени количества (LQ)	5 L
EmS	F-A, S-B
Категория на складиране	A

Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - допълнителна информация

Етикет(и) за опасност	8
-----------------------	---



Специални разпоредби (SP)	A3
Изключени количества (EQ)	E1
Ограничени количества (LQ)	1 L

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

Acrylic One Accelerator. Този продукт отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО. 3. Aluminium sulphate. Вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим. 75.

Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV) / SVHC - списък с кандидат-вещества

Никоя от съставките не е изброена.

Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III) Не е определен.

Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

Никоя от съставките не е изброена.

Рамкова директива за водите (РДВ)

списък на замърсители (РДВ) Aluminium sulphate. Метали и техни съставки. А).

Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества, за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 и за отмяна на Регламент (ЕС) № 98/2013

Никоя от съставките не е изброена.

Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

Никоя от съставките не е изброена.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Доставчикът не е изготвил оценка на безопасността на химичното вещество за тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

15 min. Граница на краткосрочна експозиция. 8 часа. Усреднена във времето стойност. ADN. Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища). ADR. Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе). ADR/RID/ADN. Спогодба относно международния превоз на опасни товари по автомобилен, железопътен и вътрешноводен път (ADR/RID/ADN). CAS. Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества). CLP. Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). DGR. Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR)). DMEL. Derived Minimal Effect Level (Получена минимална действаща доза/концентрация). DNEL. Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация). EC50. Effective Concentration 50 % (Ефективна концентрация 50 %). EC50 съответства на концентрацията на изпитваното вещество, причиняваща 50 % промени в отговора (напр. по отношение на растежа) през посочен времеви интервал. EINECS. European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества). ELINCS. European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества). EmS. Emergency Schedule (Аварийен план). Eye Dam. Сериозно уврежда очите. Eye Irrit. Дразнещ очите. GHS. "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации. IATA. International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт). IATA/DGR. Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт). ICAO. International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване). ICAO-TI. Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. IMDG. International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море). IMDG Код. Международен кодекс за превоз на опасни товари по море. LC50. Lethal Concentration 50 % (Летална концентрация 50%): LC50 съответства на концентрацията на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал. LD50. Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал. LEL. Долна граница на експлозия (LEL). LOEC. Lowest Observed Effect Concentration (Най-ниската концентрация, при която се наблюдава ефект). Met. Corr. Вещество или смес, корозивни за метали. NARDBA № 13. Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа. NLP. No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер). NOEC. No Observed Effect Concentration (Концентрация без наблюдавано въздействие). PBT. Устойчиво, биоакмулиращо и токсично. PNEC.



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

изменен от 2020/878/EC

Acrylic One Accelerator

Номер на версия: 1.0

Дата на съставяне: 16.10.2023

Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация). REACH. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали). RID. Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари). SVHC. Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство). UEL. Горна граница на експлозия (UEL). VPvB. Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо). ЕО №. Списък на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрени ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз). Индекс №. Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

Процедура за класифициране

Физични и химични свойства: Класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето, Опасности за околната среда: Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в раздели 2 и 3)

H290. Може да бъде корозивно за металите. H318. Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.