



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование

A1 Pigment White

Регистрационен номер (REACH)

не е от значение (смес)

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

Идентифицирани употреби, които са от значение

Aqueous dispersion
Пигментно вещество
A1 Liquid/Powder system
Професионални употреби
Потребителски употреби

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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.

2.2 Елементи на етикета

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

- сигнална дума Не се изисква.

- пиктограми Не се изисква.

- допълнителна информация за опасност

EUN208 Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

2.3 Други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) 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.

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
Propylidynetrimethanol	CAS № 77-99-6 EO № 201-074-9	< 1	Repr. 2 / H361fd		
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	CAS № 2634-33-5 EO № 220-120-9 Индекс № 613-088-00-6 REACH per. № 01-2120761540-60-xxxx	< 0,05	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 2 / H330 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	  	GHS-HC

Бележки

GHS-HC: хармонизирана класификация (класификацията на веществото отговаря на вписаното в листата според 1272/2008/EC приложение VI)

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. CAS №. 2634-33-5.

EO №. 220-120-9. Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,036 \%$. М-Коефициент (остър) = 1. М-Коефициент (хроничен) = 1. 450 mg/kg 0,21 mg/l/4h. Орална инхалационна (прах/мъгла).

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

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. При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/помощ.

След поглъщане

Изплакнете устата с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). При неразположение се обадете 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.



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

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

Опасни продукти на изгаряне

По време на пожар опасни изпарения/дим могат да бъдат произведени.

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

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

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. 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. Отстра-



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

няват 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

- опасности от запалване

Да се съхранява далече от източници на запалване да не се пуши. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.

- 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.

- специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

- температура на съхранение

Минимална температура на съхранение: >0 °C

- съвместимостта на опаковките

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Виж раздел 1.2.

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. 2-Етил-2-(хидроксиметил)-пропан-1,3-диол (триметилпропан). 77-99-6. GSRM. 50. NAREDBA № 13.

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

съответните DNEL- компоненти на сместаPropylidynetrimethanol. 77-99-6. DNEL. 3,3 mg/m³. Човек, инхалационна. Промислен работник. Хронични - системни ефекти. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. DNEL. 0,94 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Промислен работник. Хронични - системни ефекти. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. DNEL. 0,58 mg/m³. Човек, инхалационна. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. DNEL. 0,34 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. DNEL. 0,34 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. DNEL. 0,34 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. DNEL. 6,81 mg/m³. Човек, инхалационна. Промислен работник. Хронични - системни ефекти. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. DNEL. 0,5 mg/l. Човек, инхалационна. Промислен работник. Остри - локални ефекти. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. DNEL. 0,966 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Промислен работник. Хронични - системни ефекти. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. DNEL. 1,2 mg/m³. Човек, инхалационна. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. DNEL. 0,345 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, дермална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. DNEL. 1,2 mg/kg телесно тегло/ден. Човек, орална. Потребител (частни домакинства). Хронични - системни ефекти.

съответните PNEC- компоненти на сместа1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. PNEC. 4,03 µg/l. Водни организми. Сладка вода. Краткотрайна (мигновена). 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. PNEC. 0,403 µg/l. Водни организми. Морска вода. Краткотрайна (мигновена). 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. PNEC. 1,03 mg/l. Водни организми. Пречиствателна станция (STP). Краткотрайна (мигновена). 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. PNEC. 49,9 µg/kg. Водни организми. Утайки в сладка вода. Краткотрайна (мигновена). 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. PNEC. 4,99 µg/kg. Водни организми. Морски утайки. Краткотрайна (мигновена). 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. PNEC. 3 mg/kg. Сухоземни организми. Почва. Краткотрайна (мигновена).

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

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



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

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

- износване на материала на ръкавиците

Използвайте ръкавици с минимум износване на материала на ръкавиците: >10 минути (проникване: ниво 1).

- 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	бял
Мирис	характерен
Точка на топене/точка на замръзване	~0 °C
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
Температура на самозапалване	не се отнася
Температура на разпадане	няма налични данни



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

рН (стойност)	6,5 – 8,5 (20 °C)
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	не е определен
--------------------	----------------

Плътност и/или относителна плътност

Плътност	2,1 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	класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася
---	---

Други характеристики за безопасност

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

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Този материал не е реактивен при нормални условия на средата.

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

Окислители.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Разумно предвидими опасни продукти на разпадане, образувани вследствие на употреба, съхранение, разлив и загряване не са познати. Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

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)

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/EO.

Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

оценка на остра токсичност (ATE) на компонентите на сместа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. Орална. 450 mg/kg. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. Инхалационна (прах/мъгла). 0,21 mg/l/4h.

остра токсичност на компонентите на сместа Propylidynetrimethanol. 77-99-6. Орална. LD50. 14.700 mg/kg. Плътх. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. Дермална. LD50. >10.000 mg/kg. Заек. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. Орална. LD50. 670 mg/kg. Плътх. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. Инхалационна (прах/мъгла). LC50. 0,5 mg/l/4h. Плътх. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. Дермална. LD50. >2.000 mg/kg. Плътх.

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

Респираторна или кожна сенситизация

Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.

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 нарушител (ED) 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 Propylidynetrimethanol. 77-99-6. LC50. >1.000 mg/l. Уклей (Alburnus alburnus). 96 h. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. EC50. 14.500 mg/l. Гигантска водна бълха. 24 h. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. EC50. 150 µg/l. Водорасло. 72 h. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. LC50. 16,7 mg/l. Рибка бодливка (Cyprinodon variegatus). 96 h. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. EC50. 2,94 mg/l. Гигантска водна бълха. 48 h. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. NOEC. 55 µg/l. Водорасло. 72 h.



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

токсичност във водна среда (хронична) на компоненти на сместа Propylidynetrimethanol. 77-99-6. EC50. >1.000 mg/l. Микро-организми. 3 h. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. NOEC. >1.000 mg/l. Гигантска водна бълха. 21 d. Propylidynetrimethanol. 77-99-6. Растеж (EbCx) 10%. >1.000 mg/l. Микроорганизми. 3 h. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. EC50. 13 mg/l. Микро-организми. 3 h. 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 2634-33-5. NOEC. 11 mg/l. Микроорганизми. 3 h.

12.2 Устойчивост и разградимост

Не са налице данни.

12.3 Биоакмулираща способност

Не са налице данни.

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) 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

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

не е предмет на транспортни наредби

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

не се отнася

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

няма

14.4 Опаковъчна група

не е определен

14.5 Опасности за околната среда

без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма допълнителна информация.

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

Няма налични данни.

Допълнителна информация за всички примерни правила на ООН

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



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

Не са предмет на ADR, RID и ADN.

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

Не са предмет на IMDG.

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

Не са предмет на ICAO-IATA.

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

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. 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) Propylidynetrimethanol. Вещества и препарати или съставлящи ги вещества, които притежават доказано карциногенни или мутагенни качества или качества, които могат да засегнат стероидите, тироидите, репродукцията или други ендокринни функции във или посредством водната среда. 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. Acute Tox. Остра токсичност. 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). Aquatic Acute. Опасно за водната среда - остра опасност. Aquatic Chronic. Опасно за водната среда - хронична опасност. ATE. Оценка на остра токсичност. CAS. Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества). CLP. Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетироването 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. ED. Ендокринен нарушител. 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). ErC50. ≡ EC50: при този метод това е концентрацията на изпитваното вещество, която причинява 50 % намаляване на растежа (EbC50) или на скоростта на растеж (ErC50) сравнено с контролата. Eye Dam. Сериозно уврежда очите. Eye Irrit.



Информационен лист за безопасност

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

изменен от 2020/878/EC

A1 Pigment White

Номер на версия: 2.0
Замества версията от:

Преработено издание: 24.03.2025

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). IMDG. International Maritime Dangerous Goods Code (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). 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. Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация). REACH. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали). Repr. Токсичност за репродукцията. RID. Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари). Skin Corr. Корозивен за кожата. Skin Irrit. Дразнещ за кожата. Skin Sens. Кожна сенсibiliзация. 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). EO №. Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения EO 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. М-Коефициент. Означава мултипликационен коефициент. Той се прилага относно концентрацията на вещество, класифицирано като опасно за водната среда, остра опасност от категория 1 или хронична опасност от категория 1, и се използва за определяне, чрез метода на сумиране, на класификацията на сместа, в която веществото присъства.

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането 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)

H302. Вреден при поглъщане. H315. Предизвиква дразнене на кожата. H317. Може да причини алергична кожна реакция. H318. Предизвиква сериозно увреждане на очите. H330. Смъртоносен при вдишване. H361fd. Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода. H400. Силно токсичен за водните организми. H410. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Отказ от отговорност

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