

съгласно Регламент (EO) No. 1907/2006

Дата на ревизията 08-Февруари-2024 Номер на ревизията 4

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатори на продукта

Описание на продукта: p-Arsanilic acid

Cat No. : B24595

Синоними 4-Aminobenzenearsonic acid

 Индекс №
 033-002-00-5

 № по САЅ
 98-50-0

 ЕС №
 202-674-3

 Молекулна Формула
 C6 H8 As N O3

Регистрационен номер съгласно

Регламент REACH

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

Препоръчителна употреба

Употреби, които не се

препоръчват

Лабораторни химикали. Няма налична информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания

Thermo Fisher (Kandel) GmbH

Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany

Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300

Имейл адрес begel.sdsdesk@thermofisher.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За информация **САЩ** Обаждане: 001-800-227-6701 / **Европа:** Обаждане: +32 14 57 52

11

Телефонен номер при злополука, САЩ: 1-201-796-7100 / телефонен номер за спешни

случаи, Европа: +32 14 57 52 99

Телефонен номер за спешни случаи на CHEMTREC, **САЩ:** 001-800-424-9300 / Телефонен номер за спешни случаи на CHEMTREC, **Европа:** 001-703-527-3887

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

ALFAAB24595

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

2.1. Класифициране на веществото или сместа

CLР класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008

Физически опасности

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Рискове за здравето

Остра орална токсичност Категория 3 (H301) Остра инхалационна токсичност - прах и мъгли Категория 3 (H331) Канцерогенност Категория 2 (H351)

Опасности за околната среда

Остра водна токсичност Категория 1 (H400) Хронична водна токсичност Категория 1 (H410)

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

2.2. Елементи на етикета



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

Н301 - Токсичен при поглъщане

Н331 - Токсичен при вдишване

Н351 - Предполага се, че причинява рак

Н410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Препоръки за безопасност

Р264 - Да се измият лицето, ръцете и изложената кожа старателно след употреба

Р301 + Р330 + Р331 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане

Р304 + Р340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането

Р311 - Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар

Р280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице

2.3. Други опасности

Токсичен за сухоземните гръбначни

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

	Компонент	№ по CAS	EC №	Масов процент	CLP класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008
Ars	sonic acid, (4-aminophenyl)-	98-50-0	EEC No. 202-674-3	>95	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H331) Carc. 2 (H351) Aquactic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Бепежка

Бележка 1: Посочената концентрация или, при отсъствието на такава концентрация — общите концентрации от настоящия регламент (таблица 3.1) или общите концентрации по Директива 1999/45/ЕО (таблица 3.2), са тегловни проценти на металния елемент, изчислени по отношение на общата маса на сместа

Регистрационен номер съгласно Регламент REACH

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Покажете този информационен лист за безопасност на обслужващия доктор. Общи съвети

Необходима е незабавна медицинска помощ.

Контакт с очите Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение

на най-малко 15 минути. Необходима е незабавна медицинска помощ.

Контакт с кожата Незабавно да се измие обилно с вода в продължение на най-малко 15 минути.

Необходима е незабавна медицинска помощ.

Поглъщане НЕ предизвиквайте повръщане. Свържете се незабавно с лекар или с център за

контрол на отровите.

Вдишване Преместете на чист въздух. При спиране на дишането осигурете изкуствено дишане.

Не използвайте дишане уста в уста, ако пострадалият е поел или вдишал веществото;

приложете изкуствено дишане с помощта на джобна маска, оборудвана с еднопосочен клапан, или друго подходящо медицинско устройство за дихателна

защита. Необходима е незабавна медицинска помощ.

Защита на оказващия първа

помощ

Проверете дали медицинските служители познават използвания(те) материал(и) и дали са взели необходимите предпазни мерки за лична защита и за предотвратяване

разпространението на замърсяването.

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

Никакви разумно предвидими.

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

Бележки към лекаря Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Воден спрей. Въглероден двуокис (СО2). Сух химикал. химическа пяна.

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност Няма налична информация.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Да не се допуска изтекъл материал при гасенето на пожара да навлезе в канализация или водни пътища.

Опасни продукти от горенето

Азотни оксиди (NOx), Въглероден моноксид (CO), Въглероден диоксид (CO2), Арсенови оксиди.

5.3. Съвети за пожарникарите

Като при всеки пожар носете самостоятелен дихателен апарат с принудително подаване на въздух под налягане, одобрено от MSHA/NIOSH (Администрация по минна безопасност и здраве / Национален институт по професионална безопасност и здраве) (или равностойно на него) и пълно защитно оборудване. Термичното разлагане може да доведе до освобождаване на раздразняващи газове и изпарения.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Осигурете подходяща вентилация. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Избягвайте образуването на прах. Дръжте хората далеч от разлива/теча и срещу вятъра. Евакуирайте персонала в безопасни райони.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска навлизане в повърхностни води или канализация. Не допускайте материалът да замърсява подпочвените води. Да се предотврати навлизане на продукта в канализация. Местните власти трябва да бъдат посъветвани, ако значителните разливи не могат да бъдат ограничени. Не допускайте изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере и изребе в подходящи контейнери за изхвърляне. Избягвайте образуването на прах.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте предпазните мерки, изброени в раздели 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Използвайте предпазно облекло/предпазна маска за лице. Избягвайте образуването на прах. Използвайте смукателен чадър за дим. Не вдишвайте (прах/пари/мъгла/газ). Не поемайте. При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ.

Хигиенни мерки

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете и изперете замърсеното облекло и ръкавици, включително вътрешната страна, преди повторна употреба. Измийте ръцете преди почивка и след работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо, хладно и добре вентилирано място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

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

Употреба в лаборатории

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Списък източник

Компонент	Европейски съюз	Обединеното кралство	Франция	Белгия	Испания
Arsonic acid,		STEL: 0.3 mg/m3 15 min			TWA / VLA-ED: 0.01
(4-aminophenyl)-		TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr			mg/m³ (8 horas)
1 ` ' ' '		Carc. except Arsine			,

Биологични гранични стойности

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от конкретните регулаторни органи на региона

методи за мониторинг

EN 14042:2003 Идентификатор на заглавието: Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти.

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) / Получено минимално ниво на ефект (DMEL)

Няма налична информация

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Няма налична информация.

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

Там, където е възможно, трябва да се приемат мерки за инженерен контрол като изолация или оборудване за заграждане на процеса, въвеждане на промени в процеса или в оборудването, за да се минимизира освобождаването или контакта, както и използване на правилно проектирани вентилационни системи с цел контролиране на опасните материали при източника

Лични предпазни средства

Защита на очите: Очила (стандарт на EC - EN 166)

Защита на ръцете: Защитни ръкавици

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

материал за ръкавици време за Дебелина/плътно стандарт на ЕС ръкавици коментари ст на ръкавиците

разяждане Нитрил каучук

EN 374 Вижте препоръките (минимално изискване)

Неопрен на производителя Естествен каучук

Защита на кожата и тялото

PVC

Носете подходящи предпазни ръкавици и дрехи, за да предотвратите излагането на

кожата.

Проверявайте ръкавици преди употреба

Обърнете се към производителя / доставчика за информация

Гарантират ръкавици са подходящи за изпълнение на задачата; Химична съвместимост, сръчност, Работни условия

Потребителят чувствителност, напр. сенсибилизация ефекти

Премахване на ръкавици с грижа, избягване на замърсяване на кожата

Дихателна защита Когато работниците са изправени пред концентрации над допустимите граници, те

трябва да използват подходящи сертифицирани респиратори.

За защита на лицето, носещо средствата за дихателна защита, те трябва да са

правилният размер и да се използват и поддържат правилно

На Масовото / аварийно

използване

Сложете респиратор, одобрен от NIOSH/MSHA или отговарящ на европейски стандарт EN 136, ако границите на експозиция са надвишени или се е появило

дразнене или други симптоми

Препоръчителен тип филтър: Филтър за частици в съответствие с EN 143

използване

На дребномащабни / лабораторно Сложете респиратор, одобрен от NIOSH/MSHA или отговарящ на европейски стандарт EN149:2001, ако границите на експозиция са надвишени или се е появило

дразнене или други симптоми

Препоръчителна полумаска: - Филтриране на частици: EN149: 2001

Когато се използва RPE лице парче годни за изпитване трябва да се провежда

Контрол на експозицията на

околната среда

Да се предотврати навлизане на продукта в канализация. Не допускайте материалът да замърсява подпочвените води. Местните власти трябва да бъдат посъветвани, ако значителните разливи не могат да бъдат ограничени.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Прах Твърдо вещество Физическо състояние

Външен вид Мръсно бял Без мирис Мирис

Праг на мириса Няма налични данни

Точка на топене/граници на топене 230 - 233 °C / 446 - 451.4 °F Няма налични данни

Точка на размекване Точка на кипене/Диапазон Няма налична информация

Запалимост (Течност) Не се прилага

Запалимост (твърдо вещество,

Няма налична информация

Експлозивни ограничения Няма налични данни

Няма налична информация Точка на възпламеняване

Температура на самозапалване Няма налични данни Температура на разлагане Няма налични данни

Няма налична информация pН

Не се прилага Вискозитет

Разтворимост във вода Слабо разтворим

Няма налична информация Разтворимост в други разтвори

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) log Pow Компонент Arsonic acid, (4-aminophenyl)--1.17

Твърдо вещество

Твърдо вещество

Метод - Няма налична информация

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

Налягане на парите Няма налични данни

Плътност / Относително тегло 1.9571

Обемна плътност Няма налични данни Плътност на парите Не се прилага

Характеристики на частиците Няма налични данни

Твърдо вещество

9.2. Друга информация

Молекулна Формула C6 H8 As N O3 **Молекулно тегло** 217.06

Скорост на изпаряване Не се прилага - Твърдо вещество

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност
Не са известни никакви на основание на предоставената информация

10.2. Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация Не се получава опасна полимеризация. **Опасни реакции** Никакви при нормална обработка.

10.4. Условия, които трябва да се

избягват Несъвместими продукти.

10.5. Несъвместими материали

Силни оксидиращи агенти. Киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Азотни оксиди (NOx). Въглероден моноксид (CO). Въглероден диоксид (CO 2).

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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

Информация за продуктите

а) остра токсичност;

Орална Категория 3

Дермален Няма налични данни

Вдишване Категория 3

Компонент	LD50 Орално	LD50 Дермално	Вдишване LC50
Arsonic acid, (4-aminophenyl)-	>1 g/kg (Rat)	-	-

б) корозизност/дразнене на

кожата;

Няма налични данни

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Няма налични данни

г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата;

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

Респираторен Няма налични данни Кожа Няма налични данни

д) мутагенност на зародишните

клетки;

Няма налични данни

Категория 2 е) канцерогенност;

Таблицата по-долу показва дали всички агенции са включили някоя съставка в

списъка на канцерогенните вещества

Компонент	EC	UK	Германия	IARC (Международна
				агенция за изследване
				на рака)
Arsonic acid, (4-aminophenyl)-				Group 1

ж) репродуктивна токсичност; Няма налични данни

з) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни за определени органи) еднократна експозиция;

(і) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни

за определени органи) повтаряща се експозиция;

> Целеви органи Няма известни.

й) опасност при вдишване;

Не се прилага Твърдо вещество

Други неблагоприятни ефекти

Токсикологичните свойства не са напълно изследвани.

Симптоми / Ефекти, остри и настъпващи след известен период от време Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите оценка на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система във връзка на ендокринната система със здравето на човека. Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни

разрушители.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Ефекти на екотоксичност

Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. Продуктът съдържа следните вещества, които са опасни за околната среда. Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда. Не допускайте материалът да замърсява подпочвените води.

12.2. Устойчивост и разградимост Продуктът съдържа тежки метали. Трябва да се избягва изхвърляне в околната среда.

Необходимо е специално предварително третиране

Устойчивост може да се задържи, въз основа на предоставената информация.

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

Разграждането в пречиствателна станция

Съдържа вещества, известни като опасни за околната среда или не разградими в

пречиствателните станции за отпадъчни води.

12.3. Биоакумулираща способност Може да има някакъв потенциал за биоакумулиране

Компонент	log Pow	Коефициент на биоконцентрация (ВСГ)
Arsonic acid, (4-aminophenyl)-	-1.17	Няма налични данни

12.4. Преносимост в почвата

Вероятно няма да бъде мобилен в околната среда поради ниската си

водоразтворимост.

12.5. Резултати от оценката на РВТ Няма налични данни за оценка.

<u>и vPvB</u>

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната

система

Информация за ендокринните

разрушители

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

12.7. Други неблагоприятни

ефекти

Устойчивите органични

замърсители

Озоноразрушаващ потенциал

Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадък от

остатъци/неизползвани продукти

Не допускайте изпускане в околната среда. Отпадъкът е класифициран като опасен. Изхвърляйте в съгласие с Европейските Директиви за отпадни и опасни вещества.

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

Замърсена опаковка Изхвърлянето на този контейнер с опасни или специални отпадъци.

Европейски каталог за отпадъци

Според Европейския каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за

продукта, но специфични за отделните приложения.

Друга информация

Не измивайте така, че да попадне в канализацията. Кодовете за отпадъци трябва да се зададат от потребителя на базата на употребата, за която се използва продуктът. Да не се изпуска в канализацията. Не допускайте попадане на този химикал в

околната среда.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

IMDG/IMO

14.1. Номер по списъка на ООН

UN3465

14.2. Точно на наименование на

ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.

пратката по списъка на ООН
Техническо име на продукта

Arsonic acid, (4-aminophenyl)-

14.3. Клас(ове) на опасност при

транспортиране

]

14.4. Опаковъчна група

6.1 III

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

ADR

14.1. Номер по списъка на ООН UN3465

14.2. Точно на наименование на ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.

пратката по списъка на ООН

Техническо име на продукта Arsonic acid, (4-aminophenyl)-

14.3. Клас(ове) на опасност при 6

транспортиране

14.4. Опаковъчна група III

ІАТА (Международна асоциация за

въздушен транспорт)

14.1. Номер по списъка на ООН UN3465

14.2. Точно на наименование на ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.

пратката по списъка на ООН

Техническо име на продукта Arsonic acid, (4-aminophenyl)-

14.3. Клас(ове) на опасност при 6.1

транспортиране

14.4. Опаковъчна група III

14.5. Опасности за околната среда Опасен за околната среда

Продуктът е морски замърсител, съгласно критериите, определени от IMDG/IMO (Кодекс за транспорт на опасни товари по море / Международна морска организация)

<u>14.6. Специални предпазни мерки</u> Не са необходими специални предпазни мерки. за потребителите

14.7. Морски транспорт на товари Не е приложимо, пакетирани стоки в насипно състояние съгласно

инструменти на Международната

морска организация

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Международни списъци

Китай, X = изброени, Австралия, U.S.A. (TSCA), Канада (DSL/NDSL) (Списък на регистрираните вещества / Списък на нерегистрираните вещества), Европа (EINECS/ELINCS/NLP), Австралия (AICS) (Австралийски списък на химическите вещества), Когеа (КЕСL), Китай (IECSC) (Списък на съществуващите химически вещества в Китай), Јарап (ENCS), Филипини (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

	Компонент	№ по САЅ	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	КЕСL (КОРЕЙС КИ СПИСЪК НА СЪЩЕСТ ВУВАЩИ ТЕ ХИМИЧН И ВЕЩЕСТ ВА)	ENCS	ISHL (Закон за промишл ена безопасн ост и здраве)
/	Arsonic acid, (4-aminophenyl)-	98-50-0	202-674-3	-	-	X	X	-	-	-

ſ	Компонент	№ по CAS	TSCA	TSCA Inventory	DSL	NDSL	Австрали	NZIoC	PICCS
			(Закон за	notification -			йски	(Новозел	(ФИЛИПИ
l			контрол	Active-Inactive			списък на	андски	НСКИ

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

		на токсичнит е вещества)				е вещества	вещества	НА ХИМИКАЛ
Arsonic acid, (4-aminophenyl)-	98-50-0	X	INACTIVE	-	X	-	X	-

Легенда: X - Фигуриращ в списъка '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

Разрешение/Ограничения съгласно EU REACH

Компонент	№ по CAS	REACH (1907/2006) - Приложение XIV - Вещества, предмет на разрешение	REACH (1907/2006) - Приложение XVII - Ограничения за определени опасни вещества	Регламент REACH (EC 1907/2006) член 59 - Списък на кандидати за вещества, пораждащи много голямо безпокойство (SVHC)
Arsonic acid, (4-aminophenyl)-	98-50-0	-	Use restricted. See item 19. (see link for restriction details) Use restricted. See item	-
			75. (see link for restriction details)	

REACH връзки

https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach

Seveso III Directive (2012/18/EC)

Компонент	№ по CAS	Директива Севезо III (2012/18/EU) - праговите количества за голяма авария Уведомление	Директивата Севезо III (2012/18/EO) - праговите количества за изискванията за доклад за безопасност
Arsonic acid, (4-aminophenyl)-	98-50-0	Не се прилага	Не се прилага

Регламент (EC) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали

Component	ПРИЛОЖЕНИЕ І - ЧАСТ 1	ПРИЛОЖЕНИЕ І - ЧАСТ 2	ПРИЛОЖЕНИЕ І - ЧАСТ 3
	Списък на химикалите, за които се прилага	Списък на химикалите, отговарящи на изискванията	Списък на химикалите, за които се прилага РІС
	процедурата за уведомление	за PIC уведомление	процедурата
	за износ	(посочени в член 11)	(посочени в членове 13 и 14)
	(посочени в член 8)		
Arsonic acid, (4-aminophenyl)- 98-50-0 (>95)	р(2) — други пестициди, включително биоциди со — строго ограничение	-	-

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32012R0649&qid=1604065742303.

Съдържа компонент(и), които отговарят на "дефиниция" за пер и поли флуороалкилово вещество (PFAS)? Не се прилага

Да се обърне внимание на Директива 98/24/EO относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място .

Национални разпоредби

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

WGK класификация

Клас на веществата, застрашаващи водите = 3 (самостоятелна класификация)

Component	Switzerland - Ordinance on the Reduction of Risk from handling of hazardous substances preparation (SR 814.81)	Switzerland - Ordinance on Incentive Taxes on Volatile Organic Compounds (OVOC)	Switzerland - Ordinance of the Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure
Arsonic acid, (4-aminophenyl)- 98-50-0 (>95)	Prohibited and Restricted Substances		Annex I - pesticide

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност на химично вещество или / Доклад (CSA / CSR) не е провеждано

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Пълният текст на Н-предупрежденията (за опасност) се съдържа в раздели 2 и 3

Н301 - Токсичен при поглъщане

Н331 - Токсичен при вдишване

Н351 - Предполага се, че причинява рак

Н400 - Силно токсичен за водните организми

Н410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

<u>Легенда</u>

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САШ: Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък

химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада вещества

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества IECSC - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични вещества

ENCS - Япония: съществуващи и нови химични вещества AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

NZIoC - Новозеландски списък на химичните вещества

WEL - Граница на експозиция на работното място

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Американска конференция на правителството по индустриална хигиена)

RPE - Защитни средства за дихателната система

LC50 - Смъртоносна концентрация 50%

DNEL - Достигнато ниво без ефекет

NOEC - Не се наблюдава въздействие на концентрацията

РВТ - Устойчиви, биоакумулиращи, Токсичен

IARC - Международна агенция за изследване на рака

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

LD50 - Смъртоносна доза 50%

TWA - Усреднена по време

EC50 - Ефективна концентрация 50%

POW - Коефициент на разпределение октанол: Вода **vPvB** - много устойчиво и много биоакумулиращо

ADR - Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

ОЕСО - Организацията за икономическо сътрудничество и развитие

BCF - фактора за биоконцентрация (BCF)

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air **Transport Association**

MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби

ATE - Остра токсичност оценка

VOC - (летливо органично съединение)

Основни позовавания и източници на данни в литературата

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Доставчици данни за безопасност лист, Chemadvisor - Лоли, Merck индекс, RTECS

p-Arsanilic acid

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

Препоръки за обучение

Обучение относно реакцията при химически инциденти.

Изготвен от Health, Safety and Environmental Department

Дата на ревизията 08-Февруари-2024

Резюме на ревизията Нов доставчик на услуги за спешно телефонно реагиране.

Тази таблица за безопасност отговаря на изискванията на регламента (EU) No. 1907/2006. РЕГЛАМЕНТ (EC) 2020/878 НА КОМИСИЯТА за изменение на приложение II към Регламент (EO) № 1907/2006

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста

Край на информационния лист за безопасност