

Дата на ревизията 17-Януари-2024

Номер на ревизията 3

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

1.1. Идентификатори на продукта

EliA APS Positive Control 250 Описание на продукта:

83-1055-41 Cat No.:

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

препоръчват

Препоръчителна употреба

препоръчват

Употреби, които не се

Ин витро диагностика Всички други приложения

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания Phadia AB

> Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 **751 37 UPPSALA**

Sweden

+46 18 16 50 00

safetydatasheet.idd@thermofisher.com Имейл адрес

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

СНЕМТREC България (Пловдив) +(359)-32570104

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

CLP класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008

Физически опасности

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Рискове за здравето

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Опасности за околната среда

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

За пълния текст на приложенията "Н", упоменати в този раздел, вижте раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

Никакви

EUH208 - Съдържа (реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (СМІТ/МІТ (3:1))). Може да предизвика алергична реакция

2.3. Други опасности

Може да предизвика алергична реакция Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители. Този препарат не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакумулиращо се или токсично (РВТ). Този препарат не съдържа вещество, считано за много устойчиво или силно биоакумулиращо се (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Компонент	№ по CAS	EC №	Масов процент	СLР класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008
Реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин- 3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (СМІТ/МІТ (3:1))	55965-84-9		<0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) EUH071
Човешки имуноглобулини в буфер	N/A		>99	-

Компонент	Специфични граници на	М фактор	Бележки за компонентите
	концентрация (SCL)		
Реакционна маса от:	Eye Irrit. 2 (H319) ::	100 (acute)	-
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС	0.06%<=C<0.6%	100 (chronic)	
№ 247-500-7] и	Skin Corr. 1C (H314) :: C>=0.6%		
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС	Skin Irrit. 2 (H315) ::		
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	0.06%<=C<0.6%		
	Skin Sens. 1A (H317) ::		
	C>=0.0015%		
	Eye Dam. 1 (H318) :: C>=0.6%		

За пълния текст на приложенията "Н", упоменати в този раздел, вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите

Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение на най-малко 15 минути. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

EliA APS Positive Control 250 Страница 2 / 12

EliA APS Positive Control 250 Дата на ревизията 17-Януари-2024

Контакт с кожата Незабавно да се измие със сапун и с обилно количество вода. Изперете замърсеното

облекло преди повторна употреба.

Поглъщане Да се почисти устата с вода и след това да се изпие много вода. Да се извърши

консултация с лекар, ако се налага.

Вдишване Не е очакван път на експозиция.

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

Да се използват пожарогасителни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

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

Няма известни.

Опасни продукти от горенето

Никакви при нормална употреба.

5.3. Съвети за пожарникарите

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Носете защитни ръкавици/облекло и средства за защита на очите/лицето.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Wipe up with adsorbent material (e.g. cloth, fleece). Почистете с дезинфектанти. Изхвърлете отпадъчния продукт или използваните контейнери съгласно местните разпоредби.

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

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

Измийте ръцете преди почивка и веднага след работа с продукта. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Keep at temperatures between 2 and 8°C.

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

Да се спазват инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Компонент	Австрия	Дания	Швейцария	Полша	Норвегия
Реакционна маса	MAK-TMW: 0.05 mg/m ³		STEL: 0.4 mg/m ³ 15		
от:	8 Stunden		Minuten		
2-метил-5-хлоро-4-и			TWA: 0.2 mg/m ³ 8		
зотиазолин-3-он [ЕС			Stunden		
№ 247-500-7] и					
2-метил-4-изотиазол					
ин-3-он [ЕС					
№ 220-239-6] (3:1);					
(CMIT/MIT (3:1))					

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

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

Component	остър ефект локално (инхалация)	остър ефект системен (инхалация)	Хронични ефекти локално (инхалация)	Хронични ефекти системен (инхалация)
Реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазоли н-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (СМІТ/МІТ (3:1)) 55965-84-9 (<0.0015)	DNEL = 0.04mg/m ³		DNEL = 0.02mg/m ³	

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Няма налична информация.

Component	Прясна вода	Прясна вода	Вода	Микроорганизми	Почвата (селско
		седимент	интермитентна	при пречистване	стопанство)
				на отпадъчни	
				води	
Реакционна маса от:	PNEC = 3.39µg/L	PNEC =	PNEC = 3.39µg/L	PNEC = 0.23mg/L	PNEC = 0.01mg/kg
2-метил-5-хлоро-4-изотиа	-	0.027mg/kg			soil dw
золин-3-он [ЕС		sediment dw			
№ 247-500-7] и					
2-метил-4-изотиазолин-3-					
он [ЕС № 220-239-6]					
(3:1); (CMIT/MIT (3:1))					
55965-84-9 (< 0.0015)					

Component	Морска вода	Морски седимент	Морска вода интермитентна	Хранителна верига	Въздух
Реакционна маса от:	$PNEC = 3.39 \mu g/L$	PNEC =	PNEC = 3.39µg/L		
2-метил-5-хлоро-4-изотиа		0.027mg/kg			
золин-3-он [EC		sediment dw			
№ 247-500-7] и					
2-метил-4-изотиазолин-3-					
он [ЕС № 220-239-6]					
(3:1); (CMIT/MIT (3:1))					
55965-84-9 (<0.0015)					

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Никакви при нормална употреба.

Лични предпазни средства

Защита на очите: Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип).

Защита на ръцете: Защитни ръкавици.

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

Нитрил каучук Вижте препоръките - EN 374 (минимално изискване) на производителя

Защита на кожата и тялото Не са необходими специални предпазни средства.

Дихателна защита Не са необходими специални предпазни средства.

На Масовото / аварийно Не са необходими специални предпазни средства

използване Препоръчителен тип филтър:

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

На дребномащабни / лабораторно Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

използване

Препоръчителна полумаска: -

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и Хигиенни мерки

безопасност.

Контрол на експозицията на

околната среда

Изхвърлете съдържанието/контейнерите в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Течност Физическо състояние

Външен вид Бистър Жълт Мирис Никакви Праг на мириса Не се прилага

Точка на топене/граници на топене 0°C

Точка на размекване Няма налични данни

100°C Точка на кипене/Диапазон

Няма налични данни Запалимост (Течност)

Запалимост (твърдо вещество, Не се прилага

газ)

Не се прилага Експлозивни ограничения

Точка на възпламеняване Не се прилага Метод - Няма налична информация

Температура на самозапалване Не се прилага

Няма налична информация Температура на разлагане

pН 7.0 - 7.3

Няма налична информация Вискозитет

Разтворимост във вода Разтворим във вода

Разтворимост в други разтвори Няма налична информация

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) log Pow Компонент Реакционна маса от: <0.401

2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он

[EC № 247-500-7] и

2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))

Налягане на парите Няма налична информация Няма налична информация Плътност / Относително тегло

Обемна плътност Не се прилага

Няма налична информация Плътност на парите

Характеристики на частиците Не се прилага (течност)

9.2. Друга информация

Не се прилага Експлозивни свойства Оксидиращи свойства Не се прилага

Скорост на изпаряване Не се прилага - Не е налице

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Не са известни опасности от реактивност, свързани с този продукт.

Няма налична информация

EliA APS Positive Control 250

Страница 6/12

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

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 Няма известни.

10.5. Несъвместими материали

Няма известни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Никакви при нормална употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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

Информация за продуктите Продуктът не представлява остра токсична опасност на базата на известна или

предоставена информация.

а) остра токсичност;

ОралнаНяма налични данни.ДермаленНяма налични данни.ВдишванеНяма налични данни.

Компонент	LD50 Орално	LD50 Дермално	Вдишване LC50
Реакционна маса от:	LD50 = 53 mg/kg (Rat)	LD50 = 87.12 mg/kg (Rabbit)	4h 0.33 mg/l (Rat)
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС			
№ 247-500-7] и			
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС			
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))			

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;

Респираторен Няма налични данни. **Кожа** Няма налични данни.

д) мутагенност на зародишните Н

Няма налични данни.

клетки;

Компонент	метод за изпитване	тестваните видове	Проучване резултат
Реакционна маса от:	ин виво		отрицателен
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС	ин витро		•
№ 247-500-7] и			
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС			
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))			ļ.

е) канцерогенност: Не са известни канцерогенни химикали в този продукт.

Компонент	метод за изпитване	тестваните видове /	Проучване резултат
		продължителност	
Реакционна маса от:			отрицателен
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС			

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

№ 247-500-7] и		
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС		
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))		

ж) репродуктивна токсичност; Няма налични данни.

Компонент	метод за изпитване	тестваните видове / продължителност	Проучване резултат
Реакционна маса от:			отрицателен
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС			Тестовете с животни не
№ 247-500-7] и			показаха ефекти върху
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС			развитието на плода
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))			-

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

(i) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни. за определени органи) — повтаряща се експозиция;

й) опасност при вдишване; Няма налични данни.

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

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители. **на ендокринната система**

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Ефекти на екотоксичност Няма налична информация.

Компонент	Сладководни риби	Водна бълха	Сладководната алга	Microtox (Микротокс)
Реакционна маса от:	Acute toxicity:	Acute toxicity:	Acute toxicity:	Chronic toxicity:
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС	LC50 96 h 0.19mg/l	EC50 48 h 0.126 mg/l	ERC50 72 h 0.027 mg/l	NOEC 3h 0.91 mg/l
№ 247-500-7] и	(Oncorhynchus mykiss)	(Daphnia magna)	(Selenastrum	(Activated sludge)
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС	EPA OPP 72-1	OECD Test 202	capricornutum)	OECD 209
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))				
	Chronic toxicity:	Chronic toxicity:	Chronic toxicity:	
	NOEC 35 days 0.02	NOEC 21 days	NOEC 96h 0.004 mg/l,	
	mg/l (Pimephales	0.10 mg/l	(Skeletonema costatum)	
	promelas) OECD 210	(Daphnia magna)	OECD 201	

12.2. Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

Компонент	разградимост
Реакционна маса от:	Biodegradable <50 % 10 days
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и	Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days
2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

12.3. Биоакумулираща способност Няма налична информация.

Компонент	log Pow	Коефициент на биоконцентрация (BCF)
Реакционна маса от:	<0.401	<54
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС		
№ 247-500-7] и		
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС		
№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))		

12.4. Преносимост в почвата Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на РВТ Този препарат не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакумулиращо се или **и vPvB** токсично (PBT). Този препарат не съдържа вещество, считано за много устойчиво или

силно биоакумулиращо се (vPvB).

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

устоичивите органичн

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 Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

остатъци/неизползвани продукти

Замърсена опаковка Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

Европейски каталог за отпадъци 18

18 01 07 Химикали, освен тези, споменати в 18 01 06.

Друга информация Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

<u>IMDG/IMO</u> Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

14.4. Опаковъчна група

ADR Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при

транспортиране

14.4. Опаковъчна група

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

ІАТА (Международна асоциация за Не е регламентиран **въздушен транспорт)**

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

- 14.5. Опасности за околната среда Няма идентифицираните опасности.
- **14.6.** Специални предпазни мерки 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 Х = изброени

Компонент	EINECS	ELINCS	NLP	ТSCA (Закон за контрол на токсичнит е вещества)	DSL		РІССЅ (ФИЛИП ИНСКИ СПИСЪК НА ХИМИКА ЛИТЕ И ХИМИЧЕ СКИТЕ ВЕЩЕС ТВА)	ENCS	IECSC	химични те веществ а (AICS)	(КОРЕЙ СКИ СПИСЪК НА СЪЩЕС ТВУВАЩ
Реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазо лин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (СМІТ/МІТ (3:1))	-	-		-	Х	-	Х	Х	Х	-	KE-0573 8

Компонент	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)
Реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	
-3-он [ЕС № 247-500-7] и		·	
2-метил-4-изотиазолин-3-он			
[EC № 220-239-6] (3:1);			
(CMIT/MIT (3:1))			

Компонент	Директива Севезо III (2012/18/EU) - праговите	Директивата Севезо III (2012/18/EO) - праговите
	количества за голяма авария Уведомление	количества за изискванията за доклад за безопасност
Реакционна маса от:	H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton	H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин		
-3-он [ЕС № 247-500-7] и		

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

2-метил-4-изотиазолин-3-он	
[EC № 220-239-6] (3:1);	
(CMIT/MIT (3:1))	

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

Не се прилага

Национални разпоредби

Компонент	Германия класификацията на водата (AwSV)	Германия - TA-Luft клас
Реакционна маса от:	WGK3	
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин		
-3-он [ЕС № 247-500-7] и		
2-метил-4-изотиазолин-3-он		
[EC № 220-239-6] (3:1);		
(CMIT/MIT (3:1))		

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност на химично вещество или / Доклад (CSA / CSR) не се изисква.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

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

Н301 - Токсичен при поглъщане

Н310 - Смъртоносен при контакт с кожата

Н314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите

Н317 - Може да причини алергична кожна реакция

Н318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите

Н330 - Смъртоносен при вдишване

Н400 - Силно токсичен за водните организми

Н410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUH071 - Корозивен за дихателните пътища

EUH208 - Може да предизвика алергична реакция

<u>Легенда</u>

CAS - Chemical Abstracts Service

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

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада вещества

DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък

IECSC - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества **ENCS** - Япония: съществуващи и нови химични вещества AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

Inventory of Chemical Substances) **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)

ТWA - Усреднена по време

IARC - Международна агенция за изследване на рака

DNEL - Достигнато ниво без ефекет

RPE - Защитни средства за дихателната система

LC50 - Смъртоносна концентрация 50%

NOEC - Не се наблюдава въздействие на концентрацията

РВТ - Устойчиви, биоакумулиращи, Токсичен

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

LD50 - Смъртоносна доза 50%

ЕС50 - Ефективна концентрация 50%

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

EliA APS Positive Control 250

Страница 11 / 12

EliA APS Positive Control 250

Дата на ревизията 17-Януари-2024

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

Препоръки за обучение

Обучение относно информираността по отношение на химическите опасности, включващо етикетиране, информационни листове за безопасност, лични предпазни средства и хигиена.

Дата на ревизията 17-Януари-2024

Резюме на ревизията Актуализирани раздели на информационния лист за безопасност, 7.

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