

Дата на ревизията 04-Април-2024

Номер на ревизията 1

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

1.1. Идентификатори на продукта

Описание на продукта: ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Cat No.: 14-4459-23

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

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

Имейл адрес safetydatasheet.idd@thermofisher.com

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

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

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

2.2. Елементи на етикета

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

3.1. Вещества

3.2. Смеси

Компонент	№ по CAS	EC №	Масов процент	CLP 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))			<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

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%		
	Eve 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

Да се измие обилно с вода, включително и под клепачите.

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

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

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

Вдишване Не се прилага.

Защита на оказващия първа

помощ

Не се прилага.

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

Няма налична информация.

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 известни.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма известни.

Опасни продукти от горенето

Няма известни.

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.

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). Изхвърлете отпадъчния продукт или използваните контейнери съгласно местните разпоредби.

6.4. Позоваване на други раздели

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

Вижте предпазните мерки, изброени в раздели 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Измийте старателно след употреба. 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

Списък източник

Компонент	Австрия	Дания	Швейцария	Полша	Норвегия
Реакционна маса	MAK-TMW: 0.05 mg/m ³		STEL: 0.4 mg/m ³ 15		
OT:	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) Вижте таблицата за стойности

ſ	Component	остър ефект локално	остър ефект	Хронични ефекти	Хронични ефекти
1		(инхалация)	системен	локално (инхалация)	системен
			(инхалация)		(инхалация)

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

Реакционна маса от:	$DNEL = 0.04 \text{mg/m}^3$	$DNEL = 0.02 mg/m^3$	
2-метил-5-хлоро-4-изотиазоли	-		
н-3-он [ЕС № 247-500-7] и			
2-метил-4-изотиазолин-3-он			
[EC № 220-239-6] (3:1);			
(CMIT/MIT (3:1))			
55965-84-9 (< 0.0015)			

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Вижте стойности под.

Component	Прясна вода	Прясна вода	Вода	Микроорганизми	Почвата (селско
		седимент	интермитентна	при пречистване	стопанство)
				на отпадъчни	
				води	
Реакционна маса от:	$PNEC = 3.39 \mu g/L$	PNEC =	PNEC = $3.39\mu g/L$	PNEC = 0.23mg/L	PNEC = 0.01 mg/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	•	Хранителна	Въздух
			интермитентна	верига	
Реакционна маса от:	PNEC = $3.39\mu g/L$	PNEC =	$PNEC = 3.39 \mu g/L$		
2-метил-5-хлоро-4-изотиа		0.027mg/kg			
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)					

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Никакви при нормална употреба.

Лични предпазни средства

Защита на очите: Не са необходими специални предпазни средства.

Защита на ръцете: Не са необходими специални предпазни средства.

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

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

Дихателна защита Не е необходимо предпазни средства при нормални условия на употреба.

На Масовото / аварийно Не е необходимо предпазни средства при нормални условия на употреба

използване

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

използване

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

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

безопасност.

Контрол на експозицията на

околната среда

Изхвърлете съдържанието/контейнерите в съответствие с местните разпоредби.

(Въздух = 1.0)

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние Течност

 Външен вид
 Прозрачен

 Мирис
 Никакви

 Праг на мириса
 Никакви

Точка на топене/граници на топене Няма налични данни
Точка на размекване
Точка на кипене/Диапазон
Запалимост (Течност)
Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество,
Няма налична информация

газ)

Експлозивни ограничения Няма налични данни

Точка на възпламеняване Няма налични данни Метод - Няма налична информация

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

pH 7.2-7.6

Вискозитет Няма налични данни Разтворимост във вода Разтворимост в други разтвори Няма налична информация

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) Компонент log Pow 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); (СМІТ/МІТ (3:1))

Налягане на парите Няма налични данни

Плътност / Относително тегло 1.1 g/cm3

Обемна плътност Няма налични данни Плътност на парите Няма налични данни

Характеристики на частиците Не се прилага (течност)

9.2. Друга информация

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност Няма известни.

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.

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Страница 6/12

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

10.4. Условия, които трябва да се

избягват Няма известни.

10.5. Несъвместими материали

Няма известни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма известни.

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

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))			

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

Компонент	метод за изпитване	тестваните видове / продължителност	Проучване резултат
Реакционна маса от:			отрицателен
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))			

ж) реп	родуктивна токсичност;	Няма налични данни.		
	Компонент	метод за изпитване	тестваните видове /	Проучване резултат
			продължителност	

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

Реакционна маса от:		отрицателен
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-71 и		Тестовете с животни не 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

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 Продуктът е биоразградим.

Компонент	разградимост	
Реакционна маса от:	Biodegradable <50 % 10 days	
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС	Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days	
№ 247-500-7] и		
2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС		
№ 220-239-61 (3:1): (CMIT/MIT (3:1))		

12.3. Биоакумулираща способност Биоакомулацията е малко вероятна.

Компонент	log Pow	Коефициент на биоконцентрация (ВСГ)
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		

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

№ 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))

Няма налична информация. 12.4. Преносимост в почвата

12.5. Резултати от оценката на РВТ Този препарат не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакумулиращо се или

и vPvB

токсично (РВТ). 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

Не са известни ефекти.

замърсители

Озоноразрушаващ потенциал

Не са известни ефекти.

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

Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

IMDG/IMO 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

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

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
14.4. Опаковъчна група

- 14.5. Опасности за околната среда Няма идентифицираните опасности.
- <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 Х = изброени

Компонент	EINECS	ELINCS	NLP	ТSCA (Закон за контрол на токсичнит е вещества)	DSL	NDSL	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	-	X	X	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:		Use restricted. See item 75.	
2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин		(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		
2-метил-4-изотиазолин-3-он		
[EC № 220-239-6] (3:1);		
(CMIT/MIT (3:1))		

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

Не се прилага

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

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

Легенда

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада вешества

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества

IECSC - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

ENCS - Япония: съществуващи и нови химични вещества

AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8

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)

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)

IARC - Международна агенция за изследване на рака

LD50 - Смъртоносна доза 50%

ТWA - Усреднена по време

(б); Инвентаризационен списък

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)

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

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)

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Страница 11 / 12

ImmunoCAP Allergen f55, Common millet

Дата на ревизията 04-Април-2024

Физически опасности На базата на данни от изпитвания

Опасности за здравето Метод на изчисление Опасности за околната среда Метод на изчисление

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 04-Април-2024

Резюме на ревизията Първоначално освобождаване.

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