



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 1 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

Информационни Листове Безопасност

Според Приложение II на REACH - Правилник (ЕС) 2020/878

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

1.1. Идентификатор на продукта

Име на продукта **VI INTERIOR PAINT**

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

Описание на приложението **Waterbased emulsion paint**

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на фирмата **VITEX S.A.**
Пълен адрес **IMEROS TOPOS**
Населено място и държава **19300 ASPROPYRGOS (ATTIKI)**
GREECE
Тел. **(0030) 2105589400**
Факс **(0030) 2105597859**

е-mail
Отговарящ за упътването за безопасна употреба **vitexlab@vitex.gr**

Доставчик: **VITEX S.A**

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За спешна информация се обърнете към **(0030) 2105589400**
+359 2 9154 233 „Н.И. Пирогов“ Телефонът е активен 24/7

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно разпоредбите на Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP).
Продуктът съдържа опасни вещества, чиято концентрация е декларирана в раздел № 3 и изисква информационен лист за безопасност, в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878.

Класификация и обозначаване на опасност: --

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране за опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) и последващи изменения и поправки.

Пиктограми за опасност: --

Сигнални думи: --

Предупреждения за опасност:

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
EUN208 Съдържа: Смес от 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 220-239-6) (смес от CMIT/MIT) 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (MIT) 1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)
Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет / помощ.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 2 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите ... / >>

R301+P312

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар / . . .

VOC (Директива 2004/42/ЕО) :

Матови покрития за вътрешни стени и тавани (коефициент на отражение < 25@60°).

VOC изразени в гр./литър на продукта, готов за употреба: 10,00

Максимален лимит: 30,00

2.3. Други опасности

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа РВТ или vPvB вещества в процент \geq от 0,1%.

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, с концентрация \geq 0,1%.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Съдържа:

Идентификация	x = Конц. %	Класификация (ЕО) 1272/2008 (CLP)
ЕТИЛЕНГЛИКОЛ		
INDEX 603-027-00-1	$0,1 \leq x < 0,5$	Acute Tox. 4 H302
EIO 203-473-3		ООТ Устен: 500 mg/kg
CAS 107-21-1		
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (БИТ)		
INDEX 613-088-00-6	$0 \leq x < 0,0359$	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
EIO 220-120-9		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,036\%$
CAS 2634-33-5		ООТ Устен: 500 mg/kg, ООТ Вдишване пари: 0,501 mg/l
2-метил-2H-изотиазол-3-он (МИТ)		
INDEX 247-500-7	$0 \leq x < 0,00149$	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1, EUH071
EIO 220-239-6		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$
CAS 2682-20-4		ООТ Устен: 100 mg/kg, ООТ Кожен: 300 mg/kg, ООТ Вдишване пари: 0,501 mg/l, ООТ Вдишване облаци/прах: 0,051 mg/l
Смес от 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он (EINECS 247-500-7) и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (EINECS 220-239-6) (смес от СМІТ/МІТ)		
INDEX 613-167-00-5	$0 \leq x < 0,00149$	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
EIO		Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06\%$, Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06\%$
CAS 55965-84-9		ООТ Устен: 100 mg/kg, ООТ Кожен: 50,001 mg/kg, ООТ Вдишване пари: 0,501 mg/l, ООТ Вдишване облаци/прах: 0,051 mg/l

Пълният текст, указания за опасност (H) е в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

ОЧИ: Елиминирайте евентуални контактни лещи. Измийте незабавно и обилно с вода за поне 30/60 мин., като отворите добре клепачите. Веднага се посъветвайте с лекар.

КОЖА: Да се свалят замърсените дрехи. Веднага се изкъпете. Веднага се посъветвайте с лекар.

ПОГЛЪЩАНЕ: Дайте на пострадалото лице да пие колкото се може повече вода. Веднага се посъветвайте с лекар. Да се предизвика повръщане само при лекарско предписание.

ВДИШВАНЕ: Веднага повикайте лекар. Пренесете пострадалото лице на открито, далече от мястото на инцидента. Ако дишането спре, направете изкуствено дишане. Вземете подходящи предпазни мерки за спасяващия.

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

Не е известна конкретна информация за симптомите и ефектите, причинени от продукта.



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 3 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ ... / >>

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

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

ПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Средствата за потушаване са традиционните: въглероден двуокис, пяна, прах и небулизирана вода.

НЕПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Нито едно по-специално.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СУЧАЙ НА ПОЖАР

Да се избягва вдишването на продуктите, получени вследствие на запалването.

5.3. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Съдовете да се охладят с водна струя, за да се избегне разграждането на продукта и образуването на потенциално опасни за здравето вещества. Да се носи винаги пълна защитна противопожарна екипировка. Съберете водата, използвана за потушаване на огъня, която не трябва да се излива в канализацията. Змръсената вода, използвана при потушаване на огъня и пожара следва да бъде изхвърлена, съгласно действащите нормативи.

ЕКИПИРОВКА

Нормално облекло за борба с огъня, като един респиратор с компресиран въздух с отворена верига (EN 137), комплект против огън (EN469), ръкавици против огън (EN 659) и пожарникарски ботуши (НО A29 или A30).

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане

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

При липса на опасност да се спре източникът на теч или разлив на продукта.

Използвайте подходящи защитни средства (включително средствата за индивидуална защита, посочени в дял 8 от информационния лист за безопасност), с цел да се избегне контакт с кожата и очите и замърсяване на личните дрехи. Тези указания важат както за работещите с продукта, така и за интервенции в аварийни ситуации.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска навлизането на продукта в канализациите, повърхностните води, подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Аспирирайте изтеклия продукт в подходящ съд. Преценете съвместимостта на съда, който трябва да се използва за продукта, като проверите дял 10. Абсорбирайте оснатъците с абсорбиращ инертен материал.

Да се извърши необходимото проветряване на помещението, където е бил разсипан продуктът. Изхвърлянето на замърсения материал трябва да се извърши съгласно разпоредбите в т. 13.

6.4. Позоваване на други раздели

Евентуална информация по отношение на личните предпазни средства и изхвърлянето на отпадъците е дадена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работете с продукта само след като сте прочели всички останали дялове от този картон за безопасност. Да се избягва разпръскването на продукта в околната среда. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употребата на продукта. Свалете замърсените дрехи и защитните средства преди да отидете в помещенията за хранене.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява само в оригиналните съдове. Да се съхранява в затворени съдове, на добре проветриво място, далече от пряка слънчева светлина. Съдовете да се съхраняват далече от евентуално несъвместими материали, консултирайте се с дял 10.

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

Няма налична информация



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 4 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Нормативни препратки:

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ФЕК 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία"»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Директива (ЕС) 2022/431; Директива (ЕС) 2019/1831; Директива (ЕС) 2019/130; Директива (ЕС) 2019/983; Директива (ЕС) 2017/2398; Директива (ЕС) 2017/164; Директива 2009/161/ЕС; Директива 2006/15/ЕО; Директива 2004/37/ЕО; Директива 2000/39/ЕО; Директива 98/24/ЕО; Директива 91/322/ЕИО.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

ETILENGLIKOL

Гранична стойност

Вид	Държава	TWA/8ч		STEL/15мин		Забележки / Наблюдения
		мг/кг	ppm	мг/кг	ppm	
TLV	BGR	52	20	104	40	КОЖА
TLV	CZE	50	19,4	100	38,8	КОЖА
AGW	DEU	26	10	52	20	КОЖА 11
MAK	DEU	26	10	52	20	КОЖА
VLEP	FRA	52	20	104	40	КОЖА
TLV	GRC	125	50	125	50	
AK	HUN	52	20	104	40	КОЖА
GVI/KGVI	HRV	52	20	104	40	КОЖА
TLV	ROU	52	20	104	40	КОЖА
NPEL	SVK	52	20	104	40	КОЖА
WEL	GBR	52	20	104	40	КОЖА
OEL	EU	52	20	104	40	КОЖА
TLV-ACGIH			25		50	
TLV-ACGIH				10		ИНХАЛ

Легенда:

(C) = CEILING ; ИНХАЛ = Инхалабилна фракция ; ВДИШ = Вдишваема фракция ; ГРЪД = Гръдна фракция.

8.2. Контрол на експозицията

Предвид, че използването на подходящи технически мерки би трябвало винаги да има предимство пред използването на средства за лична защита, осигурете добро проветряване на работното място чрез ефикасна местна аспирация.

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Да се предпазват ръцете с работни ръкавици категория III.

При избора на материал за работните ръкавици (вж. стандарт EN 374) трябва да се вземе предвид следното: съвместимост, деградация, време на проникване.

В случай на боравене с препарати, устойчивостта на работните ръкавици трябва да бъде проверена преди употребата им, тъй като същата не може да бъде предвидена. Ръкавиците имат време на изхябяване, което зависи от продължителността и начина на



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 5 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства ... / >>

използването им.

ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Да се носят работни дрехи с дълъг ръкав и защитни обувки за професионална употреба от категория I (съгласно Правилник 2016/425 и норматива EN ISO 20344). Измийте се с вода и сапун след сваляне на защитните дрехи.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Препоръчва се употребата на херметични защитни очила (вж. стандарт EN ISO 16321).

ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

Използването на защитни средства на дихателните пътища е необходимо в случай, че възприетите технически мерки не са достатъчни, за да се ограничи излагането на работещия на праговите стойности, взети под внимание. Съветваме да се използва маска с филтър тип A, чиито клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран в зависимост от пределната концентрация на използване. (вж. стандарт EN 14387).

В случай, че разглежданото вещество е без мирис или неговият ольфативен праг е по-голям от съответния TLV-TWA и в случай на извънредна ситуация, поставете автономен дихателен апарат с компресиран въздух с отворена верига (виж стандарт EN 137) или дихателен апарат с външно взимане на въздуха (виж стандарт EN 138). За правилния избор на защитното средство за защита на дихателните пътища, вижте стандарт EN 529.

ПРОВЕРКА НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Емисиите от производствени процеси, включително тези от вентилационни апаратури, трябва да бъдат контролирани с цел спазване на нормативната уредба за защита на околната среда.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойства	Стойност	Информация
Физически аспект	вискозна течност	
Цвят	бял	
Мирис	без мирис	
Точка на топене / точка на замръзване	липсва	
Точка на кипене	липсва	
Запалимост	липсва	
Долна граница експлозия	липсва	
Горна граница експлозия	липсва	
Точка на запалване	> 93 °C	
Температура на самозапалване	липсва	
Температура на разпадане	липсва	
pH	8-9	
Кинематичен вискозитет	1200-1700 mm ² /s	Метод:Theoretical Calculation from Dynamic Viscosity
Динамичен вискозитет	105-115 KU	Метод:ASTM D 562 Температура: = 25 °C
Разтворимост	липсва	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	липсва	
Налягане на парите	липсва	
Плътност и/или относителна плътност	1,45-1,49 kg/l	Метод:ISO 2811
Относителна плътност на парите	липсва	
Характеристики на частиците	не приложимо	

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация относно класовете на физическа опасност

Няма налична информация

9.2.2. Други характеристики във връзка с безопасността

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При нормални условия на употреба, не съществуват особени опасности от реакция с други вещества.

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

На въздух абсорбира влага.Разлага се при температури над 200°C/392°F.



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 6 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност ... / >>

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

При нормални условия на употреба и съхранение не се предвиждат опасни реакции.

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

Риск от експлозия при контакт с: перхлорна киселина. Може да реагира опасно с: хлорсярна киселина, натриев хидроксид, сярна киселина, фосфорен пентасулфид, хром(III) оксид, хромил хлорид, калиев перхлорат, калиев дихромат, натриев пероксид, алуминий. Образува експлозивни смеси с: въздух.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нито една конкретно. Да се спазва обичайната предпазливост при боравене с химически продукти.

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

Да се избягва експозиция на: източници на нагряване, открити пламъци.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

Може да отдели: хидроксиацеталдехид, глиоксал, ацетилалдехид, метан, въглероден монооксид, водород.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

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

Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация

Няма налична информация

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

РАБОТНИЦИ: вдишване; контакт с кожата.

НАСЕЛЕНИЕ: вдишване на атмосферен въздух; контакт с кожата на продукти, съдържащи веществото.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия от краткотрайна и дълготрайна експозиция

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

Поглъщането първоначално стимулира централната нервна система; по-късно се заменя от фаза на депресия. Може да има увреждане на бъбреците, с анурия и уремия. Симптомите на свръхекспозиция са: повръщане, сънливост, затруднено дишане, гърчове. Смъртоносна доза за хора е приблизително 1,4 мл/кг.

Взаимодействия

Няма налична информация

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

АТЕ (Вдишване) на сместа:

Некласифицирани (без значим компонент)

АТЕ (Устен) на сместа:

Некласифицирани (без значим компонент)

АТЕ (Кожен) на сместа:

Некласифицирани (без значим компонент)

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

LD50 (Кожен):

9530 mg/kg Rabbit

LD50 (Устен):

> 2000 mg/kg Rat

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)

LD50 (Кожен):

> 1,221 mg/kg 1,2-benzisothiazolin-3-one

LD50 (Устен):

> 2,175 mg/kg 1,2-benzisothiazolin-3-one

LC50 (Вдишване пари):

0,5 mg/l



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 7 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>

КОРОЗИВНОСТ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ / ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА ИЛИ КОЖАТА

Може да предизвика алергична реакция.

Съдържа:

Смес от 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 220-239-6) (смес от СМІТ/МІТ)

2-метил-2Н-изотиазол-3-он (МІТ)

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)

МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДИШНИТЕ КЛЕТКИ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

КАНЦЕРОГЕННОСТ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ

Наличните изпитвания не показват канцерогенен потенциал. В проучване на карциногенността с продължителност две години, проведено от Националната програма по токсикология в САЩ (NTP), в което етилен гликол се дава в храната, при мъжки и женски мишки В6С3Ф1 се наблюдава "липса на доказателства за карциногенно действие" (NTP, 1993).

ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

(СТОО) СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

(СТОО) СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност Вискозност: 1200-1700 mm²/s

11.2. Информация за други опасности

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, включени в основните европейски списъци за потенциални или предполагаеми ендокринни нарушители, въздействащи върху човешкото здраве, които са в процес на оценяване.

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

Да се използва, съгласно обичайната работна практика, като се избягва изхвърлянето на продукта в околната среда. Да се уведомят компетентните власти в случай, че продуктът достигне до водоизточници или ако е замърсил почвата и/или растителността.

12.1. Токсичност

Смес от 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 220-239-6) (смес от СМІТ/МІТ)

ЕС50 - Ракообразни > 0,018 mg/l/48 ч

Хроничен NOEC Риби 0,5 mg/l

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)

LC50 - Риби > 2,18 mg/l/96 ч 1,2-benziosothiazolin-3-one Oncorhynchus mykiss OECD Test Guideline 203

ЕС50 - Ракообразни > 2,94 mg/l/48 ч 1,2-benziosothiazolin-3-one Daphnia magna OECD Test Guideline 202

ЕС50 - Водорасли / Водни Растения > 0,11 mg/l/72 ч 1,2-benziosothiazolin-3-one Pseudokirchneriella subcapitata OECD Test Guideline 201



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 8 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация ... / >>

12.2. Устойчивост и разградимост

ЕТИЛЕНГЛИКОЛ
Разтворимост във вода 1000 - 10000 mg/l
Бързо разградим

12.3. Биоакмулираща способност

2-метил-2Н-изотиазол-3-он (MIT)
Коефициент на разпределение: n-отонол/вода 0,32 Log Kow
ЕТИЛЕНГЛИКОЛ
Коефициент на разпределение: n-отонол/вода -1,36

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества в процент \geq от 0,1%.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, включени в основните европейски списъци за потенциални или предполагаеми ендокринни нарушители, въздействащи върху околната среда, които са в процес на оценяване.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

При възможност да се употреби повторно. Остатъците от продукта следва да бъдат считани за специални, но не опасни отпадъчни материали.

С изхвърлянето на продукта трябва да се заеме специализирана фирма, оторизирана за боравене с отпадъчни материали в съответствие на националните и местни нормативи.

ЗАМРЪСЕН АМБАЛАЖ

Замръсеният амбалаж следва да бъде изпратен за рециклиране или унищожаване в съответствие на националните нормативи за третиране на отпадъчните материали.

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането

Продуктът не се счита за опасен, съгласно разпоредбите, които са в сила относно пътния (A.D.R.), железопътния (RID), морския (IMDG) и въздушен (IATA) превоз на опасни товари.

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

не приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

не приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не приложимо



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 9 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането ... / >>

14.4. Опаковъчна група

не приложимо

14.5. Опасности за околната среда

не приложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

не приложимо

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

Незначима информация

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

Категория Севезо - Директива 2012/18/ЕС: Никаква

Ограничения върху продукта или върху съдържащите се вещества, съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 1907/2006

Съдържащи се вещества

Точка 75

Правилник (ЕС) 2019/1148 - за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

не приложимо

Вещества в Candidate Lis (Чл. 59 REACH)

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа SVHC вещества в процент $\geq 0,1\%$.

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH)

Никаква

Вещества, подлежащи на задължението за нотифициране за износ Правилник (ЕО) 649/2012:

Никаква

Вещества, подлежащи на Ротердамската конвенция:

Никаква

Вещества, подлежащи на Стокхолмската конвенция

Никаква

Санитарни проверки

Няма налична информация

VOC (Директива 2004/42/ЕО):

Матови покрития за вътрешни стени и тавани (коефициент на отражение $< 25@60^\circ$).

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка за безопасност на приготвянето/на субстанциите, посочени в секция 3.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Текстът с указанията за (H), цитирани в раздел 2-3 на картата:

Acute Tox. 2	Остра токсичност, категория 2
Acute Tox. 3	Остра токсичност, категория 3
Acute Tox. 4	Остра токсичност, категория 4
Skin Corr. 1B	Корозия на кожата, категория 1B
Skin Corr. 1C	Корозия на кожата, категория 1C
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, категория 1
Skin Irrit. 2	дразнене на кожата, категория 2



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 10 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>

Skin Sens. 1A	дермална сенсibiliзация, категория 1A
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H301	Токсичен при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN071	Корозивен за дихателните пътища.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение за транспорт на опасни стоки по пътищата.
- ATE / OOT: Оценка на остра токсичност
- CAS: Номер на Chemical Abstract Service
- CE50: Концентрация, която оказва влияние на 50% от населението, подлежащо на тест
- CE: Идентификационен номер в ESIS (европейски архив на съществуващите вещества)
- CLP: Регламент (EO) 1272/2008
- DNEL: Производно ниво без въздействие
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Глобална хармонизирана система за класификация и етикетиране на химическите продукти
- IATA DGR: Правилник за транспорт на опасни стоки на Международната асоциация за самолетен транспорт
- IC50: Концентрация на обездвижване на 50% от населението подлежащо на тест
- IMDG: Международен морски код за транспорт на опасните стоки
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Идентификационен номер в Анекс VI на CLP
- LC50: Летална концентрация 50%
- LD50: Летална доза 50%
- OEL: Степен на професионално излагане
- PBT: Устойчиви, биоакмулиращи и токсични
- PEC: Предвидима концентрация в околната среда
- PEL: Предвидимо ниво на излагане
- PMT: Устойчиви, преносими и токсични
- PNEC: Предвидима концентрация без последствия
- REACH: Регламент (EO) 1907/2006
- RID: Правилник за международен транспорт на опасни стоки с влак
- TLV: Гранична стойност
- TLV МАКСИМАЛНА СТОЙНОСТ: Концентрация, която не трябва да бъде преминавана през нито един момент от излагането при работа.
- TWA: Среднопотеглен лимит на излагане
- TWA STEL: Граница на краткотрайно излагане
- VOC: Летливо органично съединение
- vPvB: Много устойчиви и силно биоакмулиращи
- vPvM: Много устойчиви и силно преносими
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ОСНОВНА БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Правилник (EO) 1907/2006 на Европейския Парламент (REACH)
2. Правилник (EO) 1272/2008 на Европейския Парламент (CLP)
3. Правилник (EC) 2020/878 (Приложение II към регламента REACH)
4. Правилник (EO) 790/2009 на Европейския Парламент (I Atp. CLP)
5. Правилник (EC) 286/2011 на Европейския Парламент (II Atp. CLP)
6. Правилник (EC) 618/2012 на Европейския Парламент (III Atp. CLP)
7. Правилник (EC) 487/2013 на Европейския Парламент (IV Atp. CLP)
8. Правилник (EC) 944/2013 на Европейския Парламент (V Atp. CLP)
9. Правилник (EC) 605/2014 на Европейския Парламент (VI Atp. CLP)
10. Правилник (EC) 2015/1221 на Европейския Парламент (VII Atp. CLP)
11. Правилник (EC) 2016/918 на Европейския Парламент (VIII Atp. CLP)
12. Правилник (EC) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Правилник (EC) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Правилник (EC) 2018/669 (XI Atp. CLP)



VITEX S.A.

VI INTERIOR PAINT

Преработено издание №6
Дата на преработката 29/04/2024
Отпечатано на 06/09/2024
Страница № 11 / 11
Заменена версия:5 (Дата на преработката 05/07/2022)

BG

РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>

15. Правилник (ЕС) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Делегиран Правилник (ЕС) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Правилник (ЕС) 2019/1148
18. Делегиран Правилник (ЕС) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Делегиран Правилник (ЕС) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Делегиран Правилник (ЕС) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Делегиран Правилник (ЕС) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Делегиран Правилник (ЕС) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Делегиран Правилник (ЕС) 2023/707

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Уеб сайт IFA GESTIS
- Уеб сайт Агенция ЕСНА
- База данни за модели на ИЛБ за химикали - Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Италия

Забележка за ползвателя:

Информациите, съдържащи се в настоящото упътване се базират на познания, с които разполагаме до датата на последната версия. Ползвателят трябва да се убеди в точността и пълнотата на информацията в зависимост от вида на употреба на продукта. Този документ не трябва да бъде считан за гаранция относно специфичните свойства на продукта.

Тъй като употребата на продукта не е под наш директен контрол, Ползвателят е задължен да спазва на собствена отговорност Закона и действащите разпоредби във връзка с хигиената и безопасността. Не се носи отговорност за неподходяща употреба на продукта.

Да се предостави подходяща информация за персонала, който работи при употреба на химични продукти.

МЕТОДИ НА ИЗЧИСЛЯВАНЕ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ

Химически и физически Опасности: Класификацията на продукта произтича от критерии, установени с Регламента за класифицирането, етикетиранието и опаковането (CLP), приложение I, част 2. Данните за оценяване на химичните и физичните свойства са посочени в член 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на методи за изчисление съгласно приложение I на CLP, част 3, освен ако не е определено по друг начин в раздел 11.

Опасности за околната среда: Класификацията на продукта се основава на методи за изчисление съгласно приложение I на CLP, част 4, освен ако не е определено по друг начин в раздел 12.

Промени в сравнение с предишното издание:

Нанесени са промени в следните части:

03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 16.