



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 1 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

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 DIAXYL EXTRA

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

Описание на приложението Solvent based wood preservative for exterior use.

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 (АТТИКИ)
GREECE
Тел. (0030) 2105589400
Факс (0030) 2105597859

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

Доставчик: VITEX S.A

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За спешна информация се обърнете към (0030) 2105589400
+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продуктът е класифициран като опасен съгласно разпоредбите на Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и поправки). Продуктът се изисква информационен лист за безопасност, в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878.

Евентуална допълнителна информация във връзка с рисковете за здравето и/или околната среда са отбелязани в раздел 11 и 12.

Класификация и обозначаване на опасност:

Запалима течност, категория 3	H226	Запалими течност и пари.
Опасност при вдишване, категория 1	H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
дразнене на очите, категория 2	H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1	H400	Силно токсичен за водните организми.
Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1	H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност:



Сигнални думи: Опасно

Предупреждения за опасност:

H226 Запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 2 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

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

H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUH210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUH208 Съдържа:

PROPICONAZOLE
ПЕРМЕТРИН
3-IODO-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMATE
POLY(ETHYLENE GLYCOL) DIMETHACRYLATE
Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар / . . .
P331 НЕ предиизвиквайте повръщане.
P405 Да се съхранява под ключ.
P501 Съдържанието / съдът да се изхвърли в съответствие с националните и местни нормативи
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P264 Да се измие . . . старателно след употреба.
P280 Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице / предпазни средства за защита на слуха.
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].
P370+P378 При пожар: използвайте [. .] за да загасите.
P391 Съберете разлятото.
P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

Съдържа: HYDROCARBONS, C10-C13, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

VOС (Директива 2004/42/ЕО) :

Primer грунд.

VOС изразени в гр./литър на продукта, готов за употреба: 749,00

Максимален лимит: 750,00

2.3. Други опасности

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа PBT 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 (EO) 1272/2008 (CLP)

HYDROCARBONS, C10-C13, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

CAS 64742-48-9 75 \leq x < 85 Asp. Tox. 1 H304, EUH066

EIO 918-481-9

INDEX

Рег. по REACH01-2119457273-XXXX

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

CAS 111-76-2 5 \leq x < 10 Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315

EIO 203-905-0

LD50 Устен: 1200 mg/kg, STA Вдишване пари: 11 mg/l

INDEX 603-014-00-0

Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-ethylhexyl) ether

CAS 64366-70-7 2 \leq x < 4 Acute Tox. 4 H332

EIO STA Вдишване пари: 11 mg/l

INDEX



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 3 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките ... / >>

Paraffin oil			
CAS	8042-47-5	$0,5 \leq x < 1,5$	Asp. Tox. 1 H304
EИО	232-455-8		
INDEX			
POLY(ETHYLENE GLYCOL) DIMETHACRYLATE			
CAS	26142-30-3	$0,8 \leq x < 1$	Skin Sens. 1 H317
EИО			
INDEX			
3-IODO-2-PROPYNILBUTYLCARBAMATE			
CAS	55406-53-6	$0,72 \leq x < 0,76$	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1 LD50 Устен: 1056 mg/kg, STA Вдишване пари: 3 mg/l, STA Вдишване облаци/прах: 0,501 mg/l
EИО	259-627-5		
INDEX	616-212-00-7		
ПЕРМЕТРИН			
CAS	52645-53-1	$0,25 \leq x < 0,3$	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1000, Aquatic Chronic 1 H410 M=1000 STA Устен: 500 mg/kg, STA Вдишване пари: 11 mg/l, STA Вдишване облаци/прах: 1,5 mg/l
EИО	258-067-9		
INDEX	613-058-00-2		
PROPICONAZOLE			
CAS	60207-90-1	$0,24 \leq x < 0,29$	Repr. 1B H360D, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1 LD50 Устен: 1517 mg/kg
EИО	262-104-4		
INDEX	613-205-00-0		

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.

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

Съветите 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.



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 4 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

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 (HO 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.

Лицата без нужната екипировка да бъдат отдалечени. Използвайте апаратура против възпламеняване. Да се отстрани всякакъв запалителен или топлинен източник (цигари, пламък, искри и т.н.) от района, в който е бил разсипан продуктът.

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.

Да се държи далече от топлина, искри и пламък, да не се пуши и да не се използват кибритени клечки и запалки. Без подходяща вентилация изпаренията могат да се натрупат над земята и дори от дистанция, при евентуално предизвикване на искра, могат отново да се възпламенят. Да се избягва натрупването на електростатични натоварвания. За да се избегне опасността от пожар и избухване, при пренасяне да не се използва никога въздух под налягане. За да се избегне опасността от пожар и избухване, при пренасяне да не се използва никога въздух под налягане.

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.

Да се съхранява на хладно и проветриво място, да се държи далече от топлина, пламък, искри и други запалителни източници.

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

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Справки Стандарти:

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 č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 5 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

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

Country	Language	Regulatory Reference
FRA	France	Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
GRC	Ελλάδα	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
HUN	Magyarország	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"»
HRV	Hrvatska	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
ROU	România	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnimkemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
SVK	Slovensko	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
GBR	United Kingdom	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
EU	OEL EU	EN40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
	TLV-ACGIH	Директива (EC) 2019/1831; Директива (EC) 2019/130; Директива (EC) 2019/983; Директива (EC) 2017/2398; Директива (EC) 2017/164; Директива 2009/161/EC; Директива 2006/15/EO; Директива 2004/37/EO; Директива 2000/39/EO; Директива 98/24/EO; Директива 91/322/ЕИО. ACGIH 2021

HYDROCARBONS, C10-C13, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Гранична стойност

Вид	Държава	TWA/8ч		STEL/15мин		Забележки / Наблюдения
		мг/кг	ppm	мг/кг	ppm	
MAK	DEU	300	50	600	100	
OEL	EU	1200				

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

Гранична стойност

Вид	Държава	TWA/8ч		STEL/15мин		Забележки / Наблюдения
		мг/кг	ppm	мг/кг	ppm	
TLV	BGR	98	20	246	50	КОЖА
TLV	CZE	100	20,4	200	40,8	КОЖА
AGW	DEU	49	10	98 (C)	20 (C)	КОЖА
MAK	DEU	49	10	98	20	КОЖА
VLEP	FRA	49	10	246	50	КОЖА
TLV	GRC	120	25			
AK	HUN	98		246		КОЖА
GVI/KGVI	HRV	98	20	246	50	КОЖА
TLV	ROU	98	20	246	50	КОЖА
NPEL	SVK	98	20	246	50	КОЖА
WEL	GBR	123	25	246	50	КОЖА
OEL	EU	98	20	246	50	КОЖА
TLV-ACGIH		97	20			

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.

При избора на личните защитни средства искайте евентуално съвет от Вашите доставчици на химически вещества.

Индивидуалните защитни средства трябва да носят маркировка CE, която удостоверява, че са в съответствие с действащите стандарти.

Предвидете аварийен душ с ваничка за измиване на очите.

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Да се предпазват ръцете с работни ръкавици категория III (съгласно стандарт EN 374).

При окончателния избор на материал за работни ръкавици да се има предвид: съвместимост, деградация, време на счупване и 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 използването им.

ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Да се носят работни дрехи с дълъг ръкав и защитни обувки за професионална употреба от категория I (съгласно Правилник



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 6 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

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

2016/425 и норматива EN ISO 20344). Измийте се с вода и сапун след сваляне на защитните дрехи.

Помислете дали не е необходимо да бъде осигурено антистатично облекло в случай, че работната среда носи риск от експлозия.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Препоръчва се употребата на херметични защитни очила (съгласно стандарт EN 166).

ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

В случай на превишаване на праговата стойност (напр. TLV-TWA) на веществото или на едно или повече вещества, налични в продукта, 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. (съгласно стандарт EN 14387). В случай, че са налице газове или пари от различно естество и/или газове или пари с частици (аерозол, дим, мъгли и др.) необходимо е да бъдат използвани комбинирани филтри. 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. Защитата, осигурена от маските е ограничена.

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.

Остатъците от продукта не трябва да бъдат неконтролно изхвърляни в отпадни води или във водни басейни.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойства	Стойност	Информация
Физически аспект	течен	
Цвят	безцветен	
Мирис	характерен за разтворител	
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	
pH	Липсва	
Кинематичен вискозитет	Липсва	
Динамичен вискозитет	9,7 mPa.s (25°C)	
Разтворимост	неразтворим във вода	
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода	Липсва	
Налягане на парите	Липсва	
Плътност и/или относителна плътност	0,79-0,83 Kg/m3	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

Експлозивни свойства не приложимо
Оксидиращи свойства не приложимо

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

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

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

Разлага се под действието на топлина.

10.2. Химична стабилност



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 7 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

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

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.

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

Може да реагира опасно с: алуминий, оксидиращи агенти. Образува пероксиди с: въздух.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

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

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

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

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

Може да отдели: 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

Няма налична информация

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

Няма налична информация

Взаимодействия

Няма налична информация

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

ATE (Вдишване - облаци / прах) на сместа:	> 5 mg/l
ATE (Вдишване - пари) на сместа:	> 20 mg/l
ATE (Вдишване - газ) на сместа:	0,0 mg/l
ATE (Устен) на сместа:	>2000 mg/kg
ATE (Кожен) на сместа:	Некласифицирани (без значим компонент)

HYDROCARBONS, C10-C13, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

LD50 (Кожен):	> 5000 mg/kg
LD50 (Устен):	> 5000 mg/kg
LC50 (Вдишване пари):	> 20 mg/l/4 ч Rat

2-БУТОКСИЕТАНОЛ

LD50 (Устен):	1200 mg/kg Guinea pig
LC50 (Вдишване пари):	2,2 mg/l/4 ч Rat
STA (Вдишване пари):	11 mg/l оценка от таблица 3.1.2 от Приложение I на CLP (графика, използвана за изчисляване на оценката на острата токсичност на сместа)

Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-ethylhexyl) ether

LD50 (Кожен):	> 4000 mg/kg Rat
LD50 (Устен):	2645 mg/kg Rat
LC50 (Вдишване пари):	2,76 mg/l/4 ч Rat
STA (Вдишване пари):	11 mg/l оценка от таблица 3.1.2 от Приложение I на CLP (графика, използвана за изчисляване на оценката на острата токсичност на сместа)



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 8 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>

сместа)

3-iodo-2-propynylbutylcarbamate

LD50 (Кожен): > 2000 mg/kg Rabbit
LD50 (Устен): 1056 mg/kg Rat

PROPICONAZOLE

LD50 (Кожен): > 4 mg/kg Rat
LD50 (Устен): 1517 mg/kg Rat
LC50 (Вдишване пари): 1264 mg/l/4 ч Rat

КОРОЗИВНОСТ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ / ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ

Предизвиква сериозно дразнене на очите

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА ИЛИ КОЖАТА

Може да предизвика алергична реакция.

Съдържа:

PROPICONAZOLE

ПЕРМЕТРИН

3-iodo-2-propynylbutylcarbamate

POLY(ETHYLENE GLYCOL) DIMETHACRYLATE

Респираторна сенсibilизация

Няма налична информация

Дермална сенсibilизация

Няма налична информация

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

ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

Вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност

Няма налична информация

Вредни ефекти върху развитието на потомството

Няма налична информация

Ефекти върху или чрез лактацията

Няма налична информация

(СТОО) СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

Определени органи

Няма налична информация

Начин на излагане



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 9 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>

Няма налична информация

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

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

Определени органи

Няма налична информация

Начин на излагане

Няма налична информация

ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ

Токсично при вдишване

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

Продуктът трябва да се счита за опасен за околната среда, силно отровен за водните организми, с отрицателни последствия за водната среда.

12.1. Токсичност

3-IODO-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMATE

LC50 - Риби	0,067 mg/l/96 ч
EC50 - Ракообразни	0,16 mg/l/48 ч
EC50 - Водорасли / Водни Растения	0,022 mg/l/72 ч

HYDROCARBONS, C10-C13, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

LC50 - Риби	> 100 mg/l/96 ч
EC50 - Ракообразни	> 100 mg/l/48 ч
EC50 - Водорасли / Водни Растения	> 100 mg/l/72 ч
Хроничен NOEC Риби	> 0,1 mg/l based on modeled data
Хроничен NOEC Ракообразни	> 0,1 mg/l based on modeled data

PROPICONAZOLE

LC50 - Риби	4,3 mg/l/96 ч
EC50 - Ракообразни	10,2 mg/l/48 ч Daphnia magna
EC50 - Водорасли / Водни Растения	0,76 mg/l/72 ч Scenedesmus subspicatus

ПЕРМЕТРИН

LC50 - Риби	0,001 mg/l/96 ч Oncorhynchus clarkii stomias
EC50 - Ракообразни	0,0003 mg/l/48 ч Daphnia magna
EC50 - Водорасли / Водни Растения	1,6 mg/l/72 ч Anabaena inaequalis

Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-ethylhexyl) ether

LC50 - Риби	20 mg/l/96 ч Brachydanio rerio
-------------	--------------------------------

12.2. Устойчивост и разградимост

3-IODO-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMATE

Бързо разградим

HYDROCARBONS, C10-C13, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Бързо разградим

PROPICONAZOLE

НЕ е бързо разградим



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 10 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация ... / >>

2-БУТОКСИЕТАНОЛ
Разтворимост във вода 1000 - 10000 mg/l
Бързо разградим

12.3. Биоакмулираща способност

3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE
Коефициент на разпределение: n-отонол/вода 2,81

PROPICONAZOLE
Коефициент на разпределение: n-отонол/вода 3,65 Log Kow

2-БУТОКСИЕТАНОЛ
Коефициент на разпределение: n-отонол/вода 0,81

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 и опасни отпадъчни материали. Степента на опасност на отпадъците на този продукт, трябва бъде преценена на базата на действащите законови разпоредби.

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

Транспортът на продукта трябва да се счита за ADR.

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

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR / RID, IMDG, IATA: 3082

ADR / RID: В съответствие със Специална разпоредба 375 този продукт, когато е опакован в съдове с вместимост \leq 5кг или 5л, не подлежи на разпоредбите на ADR.

IMDG: В съответствие с раздел 2.10.2.7 от кодекса на IMDG този продукт, когато е опакован в съдове с вместимост \leq 5кг или 5л, не подлежи на разпоредбите на кодекса IMDG.

IATA: В съответствие със CP A197 този продукт, когато е опакован в съдове с вместимост \leq 5кг или 5л, не подлежи на наредбата за опасните стоки на IATA.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR / RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE; PERMETHRIN)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE; PERMETHRIN)



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 11 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

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

IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMATE; PERMETHRIN)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR / RID: клас: 9 Етикет: 9



IMDG: клас: 9 Етикет: 9



IATA: клас: 9 Етикет: 9



14.4. Опаковъчна група

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Опасности за околната среда

ADR / RID: Environmentally Hazardous



IMDG: Marine Pollutant



IATA: Environmentally Hazardous



14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

ADR / RID:	HIN - Kemler: 90	Limited Quantities: 5 L	Код за ограничение в тунел: (-)
	Специални указания: -		
IMDG:	EMS: F-A, S-F	Limited Quantities: 5 L	
IATA:	Cargo:	Максимално количество: 450 L	Инструкции за опаковане: 964
	Pass.:	Максимално количество: 450 L	Инструкции за опаковане: 964
	Специални указания:	A97, A158, A197, A215	

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: P5c-E1

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

Продукт

Точка 3 - 40

Съдържащи се вещества

Точка 75

Точка 30 PROPICONAZOLE

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 от 0,1%.



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 12 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба ... / >>

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH)

Никаква

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

ПЕРМЕТРИН

Вещества, подлежащи на Ротердамската конвенция:

Никаква

Вещества, подлежащи на Стокхолмската конвенция

Никаква

Санитарни проверки

Работниците, които се излагат на този опасен за здравето химически продукт, не трябва да бъдат подложени под медицинско наблюдение в случаите, когато бъде доказано, че рисковете за сигурността и здравето им са ограничени и че мерките, предвидени в Директива 98/24/ЕО са достатъчни да намалят такъв риск.

VOС (Директива 2004/42/ЕО) :

Primer grund.

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:

Flam. Liq. 3	Запалима течност, категория 3
Repr. 1B	Токсичност за репродукцията, категория 1B
Acute Tox. 3	Остра токсичност, категория 3
Acute Tox. 4	Остра токсичност, категория 4
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, категория 1
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория 1
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, категория 1
Eye Irrit. 2	дразнене на очите, категория 2
Skin Irrit. 2	дразнене на кожата, категория 2
Skin Sens. 1	дермална сенсibiliзация, категория 1
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1
H226	Запалими течност и пари.
H360D	Може да увреди плода.
H331	Токсичен при вдишване.
H302	Вреден при поглъщане.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене 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.
EUН066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUН210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение за транспорт на опасни стоки по пътищата.
- 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 (ЕО) 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



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 13 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>

- INDEX: Идентификационен номер в Анекс VI на CLP
- LC50: Летална концентрация 50%
- LD50: Летална доза 50%
- OEL: Степен на професионално излагане
- OOT: Оценка на остра токсичност
- PBT: Упорит, биоакмулиращ и токсичен според REACH
- PEC: Предвидима концентрация в околната среда
- PEL: Предвидимо ниво на излагане
- PNEC: Предвидима концентрация без последствия
- REACH: Регламент (ЕО) 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: Среднопредетеглен лимит на излагане
- TWA STEL: Граница на краткотрайно излагане
- VOC: Летливо органично съединение
- vPvB: Много упорито и силно биоакмулиращо според REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ОСНОВНА БИБЛИОГРАФИЯ:

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

- 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, етикетирането 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,



VITEX S.A.

DIAXYL EXTRA

Преработено издание №5
Дата на преработката 29/03/2022
Отпечатано на 29/03/2022
Страница № 14 / 14
Заменена версия:4 (Дата на преработката 15/07/2020)

BG

РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>

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:

02 / 03 / 06 / 07 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 14 / 15 / 16.