



## 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 **VITEX METALLICO**

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

Описание на приложението **Waterbased metallic 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 (АТТИКИ)**  
**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**

### 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: 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (MIT)  
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)  
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)  
Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност:

**P102** Да се съхранява извън обсега на деца.  
**P273** Да се избягва изпускане в околната среда.  
**P301+P312** ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар / . . .  
**P333+P313** При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет / помощ.



# VITEX S.A.

## VITEX METALLICO

Преработено издание №7  
Дата на преработката 01/03/2022  
Отпечатано на 01/03/2022  
Страница № 2 / 10  
Заменена версия:6 (Дата на преработката 05/10/2021)

BG

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

VOC (Директива 2004/42/ЕО):

Боя гланц за вътрешни стени и тавани.

VOC изразени в гр./литър на продукта, готов за употреба: 29,00  
Максимален лимит: 100,00

#### 2.3. Други опасности

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

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)
<b>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)</b>		
CAS	2634-33-5	$0,03 \leq x < 0,05$
EIO	220-120-9	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1
INDEX	613-088-00-6	Skin Sens. 1 H317: $\geq 0,05\%$
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)		
CAS	55965-84-9	$0 \leq x < 0,0015$
EIO		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
INDEX	613-167-00-5	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: $\geq 0,06\%$
2-метил-2H-изотиазол-3-он (MIT)		
CAS	2682-20-4	$0 \leq x < 0,0015$
EIO	220-239-6	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
INDEX		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$
STA Устен: 100 mg/kg, STA Кожен: 300 mg/kg, STA Вдишване пари: 0,501 mg/l, STA Вдишване облаци/прах: 0,051 mg/l		

Пълният текст, указания за опаснос (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

Химични прахове.

НЕПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Не използвайте вода.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СУЧАЙ НА ПОЖАР

Няма налична информация.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

При контакт с вода или влага се развиват запалими газове.

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 А29 или А30).

## 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

Избягвайте контакт с кожата и очите. Не вдъшвайте евентуално образували се прах или изпарения или облаци. Да се избягва разпръскването на продукта в околната среда. Работете в добре проветриви помещения. Избягвайте пламъци и искри. 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. Дръжте продукта в ясно етикетирани съдове. Дръжте съдовете херметически затворени. Избягвайте абсолютно контакт с вода или абсорбирането на влажност от продукта. Избягвайте силни удари. Да се избягва презаотопляне. Да се съхранява на проветриво и сухо място, далече от запалителни източници. 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



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

### 8.1. Параметри на контрол

Няма налична информация

### 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.

#### 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 изхбяване, 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 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 (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.

## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойства	Стойност	Информация
Физически аспект	вискозна течност	
Цвят	според папка	
Мирис	характерен	
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	8-9	
Кинематичен вискозитет	Липсва	
Динамичен вискозитет	70-90 KU	
Разтворимост	Липсва	
Коефициент на разпределение:		
п-октанол/вода	Липсва	
Налягане на парите	Липсва	
Плътност и/или относителна плътност	1,08-1,12 g/ml	
Относителна плътност на парите	Липсва	
Характеристики на частиците	Не приложимо	



## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства ... / >>

### 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

Няма налична информация

### 10.2. Химична стабилност

Няма налична информация

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Продуктът може да реагира много силно с вода.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва прегреване. Избягвайте влизането на вода или влажност в съдовете.

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация

## 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.

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

Няма налична информация

#### 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)

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

#### КОРОЗИВНОСТ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА



**РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>**

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:

2-метил-2Н-изотиазол-3-он (MIT)

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 СМТ/МИТ)

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)

Респираторна сенсibiliзация

Няма налична информация

Дермална сенсibiliзация

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

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



## РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>

### ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

### 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

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT) LC50 - Риби	> 2,18 mg/l/96 ч 1,2-benziothiazolin-3-one Oncorhynchus mykiss OECD Test Guideline 203
EC50 - Ракообразни EC50 - Водорасли / Водни Растения	> 2,94 mg/l/48 ч 1,2-benziothiazolin-3-one Daphnia magna OECD Test Guideline 202 > 0,11 mg/l/72 ч 1,2-benziothiazolin-3-one Pseudokirchneriella subcapitata OECD Test Guideline 201
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) EC50 - Ракообразни Хроничен NOEC Риби	> 0,018 mg/l/48 ч 0,5 mg/l

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация

### 12.3. Биоакмулираща способност

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

### 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

Замърсеният 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

### 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

Продукт

Точка 40

Съдържащи се вещества

Точка 75

Правилник (ЕО) 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%.

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





# VITEX S.A.

## VITEX METALLICO

Преработено издание №7  
Дата на преработката 01/03/2022  
Отпечатано на 01/03/2022  
Страница № 9 / 10  
Заменена версия:6 (Дата на преработката 05/10/2021)

BG

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

Никаква

#### Санитарни проверки

Няма налична информация

#### VOC (Директива 2004/42/ЕО) :

Боя гланц за вътрешни стени и тавани.

### 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:

<b>Acute Tox. 2</b>	Остра токсичност, категория 2
<b>Acute Tox. 3</b>	Остра токсичност, категория 3
<b>Skin Corr. 1B</b>	Корозия на кожата, категория 1B
<b>Eye Dam. 1</b>	Сериозно увреждане на очите, категория 1
<b>Skin Sens. 1A</b>	дермална сенсибилизация, категория 1A
<b>Aquatic Acute 1</b>	Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1
<b>Aquatic Chronic 1</b>	Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1
<b>H310</b>	Смъртоносен при контакт с кожата.
<b>H330</b>	Смъртоносен при вдишване.
<b>H301</b>	Токсичен при поглъщане.
<b>H314</b>	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
<b>H318</b>	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
<b>H317</b>	Може да причини алергична кожна реакция.
<b>H400</b>	Силно токсичен за водните организми.
<b>H410</b>	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
<b>EUN071</b>	Корозивен за дихателните пътища.
<b>EUN210</b>	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
<b>EUN211</b>	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.
- 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
- 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: Среднопретеглен лимит на излагане
- TWA STEL: Граница на краткотрайно излагане
- VOC: Летливо органично съединение
- vPvB: Много упорито и силно биоакмулиращо според REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).



# VITEX S.A.

## VITEX METALLICO

Преработено издание №7  
Дата на преработката 01/03/2022  
Отпечатано на 01/03/2022  
Страница № 10 / 10  
Заменена версия:6 (Дата на преработката 05/10/2021)

BG

### РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>

#### 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, 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:

02 / 03 / 09 / 11 / 12 / 15 / 16.