



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 1 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

Karta bezpečnostných údajov

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - Nariadenie (EÚ) 2020/878

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov **BLANCO ECO**

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Popis/Použitie **Ecological waterbased primer**

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno firmy **VITEX S.A.**
Adresa **IMEROS TOPOS**
Miesto a Štát **19300 ASPROPYRGOS (ATTIKI)**
GREECE
tel. **(0030) 2105589400**
fax **(0030) 2105597859**
e-mail kompetentnej osoby
osoba zodpovedná za bezpečnostný list **vitexlab@vitex.gr**
Dodávateľ: **VITEX S.A.**

1.4. Núdzové telefónne číslo

V prípade potreby naliehavých informácií sa
obráte na. **(0030) 2105589400**
+421 2 5477 4166 (24h)

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle ustanovení nariadenia ES 1272/2008 (CLP).
Keďže však tento výrobok obsahuje nebezpečné látky v koncentráciách podľa oddielu č. 3, vyžaduje list bezpečnostných údajov s príslušnými informáciami, zhodne s ustanoveniami nariadenia (EÚ) 2020/878.

Klasifikácia a uvedenie nebezpečenstva: --

2.2. Prvky označovania

Označenie nebezpečenstva v zmysle nariadenia ES 1272/2008 (CLP) v znení neskorších zmien a doplnkov.

Výstražné piktogramy: --

Výstražné slová: --

Výstražné upozornenia:

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
EUH211 Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.
EUH208 Obsahuje: 2-methyl-2H-isothiazol-3-one
5-Chloro-2-methyl- 3(2H)-isothiazolone mixture with 2-Methyl- 3(2H)-isothiazolone (3:1)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu / dymu / plynu / hmly / pár / aerosólov.
P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P280 Noste ochranné rukavice.
P312 Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára / . . .



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 2 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti ... / >>

VOC (Smernica 2004/42/ES):

Podkladový náter.

VOC v g/liter výrobku v stave, ako je pripravený k použitiu.

15,00

Maximálna hranica:

30,00

2.3. Iná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje $\geq$ PBT ani vPvB látok 0,1%.

Produkt neobsahuje látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (vlastnosti, ktoré narušajú endokrinný systém) v koncentrácii $\geq$ 0,1%.

ODDIEL 3. Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Obsahuje:

Označenie	x = Konc. %	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		
CAS 2634-33-5	$0 \leq x < 0,05$	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1
CE 220-120-9		Skin Sens. 1 H317: $\geq 0,05\%$
INDEX 613-088-00-6		STA Oral: 500 mg/kg
5-Chloro-2-methyl- 3(2H)-isothiazolone mixture with 2-Methyl- 3(2H)-isothiazolone (3:1)		
CAS 55965-84-9	$0 \leq x < 0,0015$	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
CE		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: $\geq 0,06\%$
INDEX 613-167-00-5		STA Oral: 100 mg/kg, STA Dermal: 50,001 mg/kg, STA Inhalation výpary: 0,501 mg/l, STA Inhalation hmly/prach: 0,051 mg/l
2-methyl-2H-isothiazol-3-one		
CAS 2682-20-4	$0 \leq x < 0,0015$	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
CE 220-239-6		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$
INDEX		STA Oral: 100 mg/kg, STA Dermal: 300 mg/kg, STA Inhalation výpary: 0,501 mg/l, STA Inhalation hmly/prach: 0,051 mg/l

Úplný text viet pre označenia nebezpečnosti (H) je uvedený v oddieli 16 tohto listu.

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

OČI: Vyberte prípadné kontaktné šošovky. Ihneď vyplachujte hojným množstvom vody po dobu aspoň 30-60 minút; viečka držte dobre otvorené. Neodkladne sa poraďte s lekárom.

POKOŽKA: Zobleť znečistený odev. Ihneď sa osprchujte. Neodkladne sa poraďte s lekárom.

POŽITIE Podávajte čo najväčšie množstvo vody na pitie. Neodkladne sa poraďte s lekárom. Nevyvolávať zvracanie, pokiaľ nebolo výslovne povolené lekárom.

VDÝCHNUTIE: Ihneď privolajte lekára. Odvedte postihnutého na čerstvý vzduch, ďaleko od miesta nehody. Pri zástave dýchania, vykonajte umelé dýchanie. Zaisťte primerané opatrenia pre bezpečnosť záchranára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Konkrétne informácie o príznakoch a účinkoch spôsobených produktom nie sú známe.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

VHODNÉ PROSTRIEDKY HASENIA

Prostriedky na hasenie sú tradičné: anhydrid uhlíka, pena, prášok a rozprášená voda.



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 3 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia ... / >>

NEVHODNÉ PROSTRIEDKY HASENIA

Žiadne špeciálne.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

POVINNOSTI PRI VYSTAVENÍ POŽIARU

Vyhnúť sa vdychovaniu produktov spaľovania.

5.3. Rady pre požiarnikov

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Nádoby ochladiť prúdom vody, aby sa zabránilo rozkladu výrobku a tvorbe látok potenciálne nebezpečných pre zdravie. Vždy mať oblečený kompletný ochranný nehorľavý odev. Uschovajte vodu po hasení, ktorá nemôže byť odvedená do povrchových vôd. Odstrániť kontaminovanú vodu, ktorá bola použitá na hasenie a zvyšky požiaru v súlade s platnými normami.

VYBAVENIE

Normálne pomôcky pre hasenie požiarov, ako dýchací prístroj na stlačený vzduch s otvoreným okruhom (EN 137), ohňuvzdorná kombinéza (EN469), ohňuvzdorné rukavice (EN 659) a hasičské čizmy (HO A29 alebo A30).

ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalšiemu úniku výrobku.

Používajte vhodné ochranné prostriedky (vrátane osobných ochranných prostriedkov podľa oddielu 8 karty bezpečnostných údajov) za účelom predchádzania kontaminácii pokožky, očí a osobných odevov. Tieto pokyny platia ako pre osoby pri výkone práce tak aj pre núdzové zásahy.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku produktu do kanalizácie, povrchových a podpovrchových vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vysajte vyliaty materiál do vhodnej nádoby. Posúďte kompatibilitu nádoby, ktorú použijete na uskladnenie produktu, podľa údajov v oddiele 10. Zbytok absorbujte inertným absorpčným materiálom.

Zabezpečte dostatočné vetranie na mieste postihnutom únikom produktu. Odbúranie kontaminovaného materiálu musí byť vykonané v zhode s rozhodnutím v bode 13.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Prípadné informácie týkajúce sa osobnej ochrany alebo likvidácie sú uvedené v oddieloch 8 a 13.

ODDIEL 7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

S prípravkom manipulujte až po oboznámení sa s úplným obsahom tohto bezpečnostného listu. Zabráňte preniknutiu produktu do životného prostredia. Pri práci nekonzumujte potraviny ani alkohol a nefajčite. Kontaminovaný odev a ochranné prostriedky si pred vstupom do priestorov určených na stravovanie vyzlečte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať len v pôvodnej nádobe. Uskladňujte v uzavretých nádobách, na dobre vetranom mieste, chráňte pred priamym dopadom slnečných lúčov. Nádoby neuskladňujte v blízkosti prípadných nekompatibilných materiálov; overte podľa oddielu 10.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Informácie nie sú k dispozícii



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 4 / 10
Nahradená revíziou:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Informácie nie sú k dispozícii

8.2. Kontroly expozície

Keďže použitie vhodných technických opatrení by malo vždy mať prednosť pred prostriedkami osobnej ochrany, zaistite dostatočnú ventiláciu pracoviska prostredníctvom účinného odsávacieho zariadenia priamo na mieste.

Pri voľbe prostriedkov osobnej ochrany sa poraďte so svojimi dodávateľmi chemikálií.

Prostriedky osobnej ochrany musia byť vybavené označením CE, ktoré osvedčuje ich zhodnosť s platnými predpismi.

OCHRANA RÚK

Na ochranu rúk používajte pracovné rukavice kategórie III (ref. norma EN 374).

Pri definitívnom rozhodnutí pre materiál, z ktorého by mali byť zhotovené pracovné rukavice sa musí zväziť: kompatibilita, rozpad, čas roztrhnutia a permeácie.

V prípade prípravkov sa musí odolnosť rukavíc voči chemickým činidlám overiť ešte pred použitím, pretože nie je predvídateľná. Životnosť rukavíc závisí od času a spôsobu použitia.

OCHRANA KOŽE

Používajte pracovný odev s dlhým rukávom a bezpečnostnú pracovnú obuv kategórie I (ref. Nariadenie 2016/425 a norma EN ISO 20344).

Po vyzlečení odevu sa umyte vodou a mydlom.

OCHRANA OČÍ

Odporúča sa nosiť hermetické ochranné okuliare (ref. norma EN 166).

OCHRANA DÝCHACÍCH CIEST

Pri prekročení prahového limitu (napr. TLV-TWA) látky alebo jednej či viacerých látok, nachádzajúcich sa v produkte, sa odporúča použiť masku s filtrom typu B, ktorého trieda (1, 2 alebo 3) sa musí zvoliť na základe medznej použiteľnej koncentrácie. (ref. norma EN 14387). Pri výskyte plynov alebo výparov iných vlastností a/alebo plynov alebo výparov s obsahom častíc (aerosoly, dymy, hmly atď.) je potrebné zaistiť filtre kombinovaného typu.

Použitie prostriedkov na ochranu dýchacích ciest je nutné vtedy, ak prijaté technické opatrenia nie sú dostatočne účinné na obmedzenie expozície pracovníka na uvažované prahové limity. Akokoľvek, masky poskytujú ochranu len do určitého stupňa.

Ak je uvažovaná látka bez zápachu alebo ak je jej prahová hodnota pachu vyššia než príslušná hodnota TLV-TWA a v núdzovej situácii, použite dýchač prístroj na stlačený vzduch s otvoreným okruhom (ref. norma EN 137) alebo respiračný prístroj s vonkajším prívodom vzduchu (ref. norma EN 138). Pri voľbe správneho prostriedku na ochranu dýchacích ciest postupujte podľa normy EN 529.

KONTROLA EXPOZÍCIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Emisie vznikajúce pri výrobných procesoch, vrátane tých, ktoré vytvárajú ventilačné zariadenia, by sa mali kontrolovať v zmysle legislatívy o ochrane životného prostredia.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosti	Hodnota	Informácie
Fyzikálny stav	viskózna kvapalina	
Farba	biela	
Zápach	Low odour	
Teplota topenia / tuhnutia	Nie je k dispozícii	
Počiatočná teplota varu	> 100 °C	
Horľavosť	Nie je k dispozícii	
Dolná hranica výbušnosti	Nie je k dispozícii	
Horná hranica výbušnosti	Nie je k dispozícii	
Teplota vzplanutia	> 93 °C	
Teplota samovznietenia	Nie je k dispozícii	
pH	8-9	
Kinematická viskozita	Nie je k dispozícii	
Dynamická viskozita	100-110 KU	Metóda:ASTM D 562 Teplota: = 25 °C
Rozpustnosť	rozpustná vo vode	
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Nie je k dispozícii	
Tlak pár	Nie je k dispozícii	
Hustota a/alebo relatívna hustota	1,38-1,42 kg/l	Metóda:ISO 2811
Relatívna hustota pár	Nie je k dispozícii	
Vlastnosti častíc	Nie je aplikovateľné	

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 5 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti ... / >>

Informácie nie sú k dispozícii

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Výbušné vlastnosti
Oxidačné vlastnosti

nie je aplikovateľné
nie je aplikovateľné

ODDIEL 10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za normálnych podmienok použitia neexistuje mimoriadne nebezpečenstvo reakcie s inými látkami.

10.2. Chemická stabilita

Látka je stabilná v normálnych podmienkach použitia a skladovania.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok použitia a skladovania sa nepredpokladajú nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne konkrétne. Akokoľvek, pri narábaní s chemikáliami vždy postupujte opatrne.

10.5. Nekompatibilné materiály

Informácie nie sú k dispozícii

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v Nariadení (ES) č. 1272/2008

Metabolizmus, toxikokinetika, mechanizmus účinku a iné informácie

Informácie nie sú k dispozícii

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Interakčné účinky

Informácie nie sú k dispozícii

AKÚTNA TOXICITA

ATE (Inhalation) zmesi:
ATE (Oral) zmesi:
ATE (Dermal) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)
Neklasifikovaný (bez významnej zložky)
Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
LD50 (Dermal):
LD50 (Oral):
LC50 (Inhalation výpary):

> 1,221 mg/kg 1,2-benzisothiazolin-3-one
> 2,175 mg/kg 1,2-benzisothiazolin-3-one
0,5 mg/l

POLEPTANIE KOŽE / PODRÁŽDENIE KOŽE

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ / PODRÁŽDENIE OČÍ



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 6 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 11. Toxikologické informácie ... / >>

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

RESPIRAČNÁ ALEBO KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje:

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

5-Chloro-2-methyl- 3(2H)-isothiazolone mixture with 2-Methyl- 3(2H)-isothiazolone (3:1)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Respiračná senzibilizácia

Informácie nie sú k dispozícii

Kožná senzibilizácia

Informácie nie sú k dispozícii

MUTAGENITA ZÁRODOČNÝCH BUNIEK

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

KARCINOGENITA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

REPRODUKČNÁ TOXICITA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

Nepriaznivé účinky na pohlavné funkcie a plodnosť

Informácie nie sú k dispozícii

Nepriaznivé účinky na vývoj potomstva

Informácie nie sú k dispozícii

Účinky na laktáciu alebo prostredníctvom laktácie

Informácie nie sú k dispozícii

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - JEDNORAZOVÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

Cieľový orgán

Informácie nie sú k dispozícii

Spôsob expozície

Informácie nie sú k dispozícii

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - OPAKOVANÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

Cieľový orgán

Informácie nie sú k dispozícii

Spôsob expozície

Informácie nie sú k dispozícii

ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 7 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 11. Toxikologické informácie ... / >>

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Na základe dostupných údajov produkt neobsahuje látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s účinkami na ľudské zdravie, pre ktoré prebieha hodnotenie.

ODDIEL 12. Ekologické informácie

Prijať dobré pracovné postupy, vyhnúť sa odhadzovanie odpadkov. Upovedomte príslušné orgány, pokiaľ sa látka dostala do vodných tokov alebo pokiaľ došlo k znečisteniu pôdy alebo vegetácie látkou.

12.1. Toxicita

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one LC50 - pre Ryby	> 2,18 mg/l/96h 1,2-benzisothiazolin-3-one Oncorhynchus mykiss OECD Test Guideline 203
EC50 - pre Kôrovce	> 2,94 mg/l/48h 1,2-benzisothiazolin-3-one Daphnia magna OECD Test Guideline 202
EC50 - pre Riasy / Vodné rastliny	> 0,11 mg/l/72h 1,2-benzisothiazolin-3-one Pseudokirchneriella subcapitata OECD Test Guideline 201
5-Chloro-2-methyl- 3(2H)-isothiazolone mixture with 2-Methyl- 3(2H)-isothiazolone (3:1) EC50 - pre Kôrovce	> 0,018 mg/l/48h
NOEC chronická pre ryby	0,5 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Informácie nie sú k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál

2-methyl-2H-isothiazol-3-one Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	0,32 Log Kow
--	--------------

12.4. Mobilita v pôde

Informácie nie sú k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje $\geq$ PBT ani vPvB látok 0,1%.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov produkt neobsahuje látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s účinkami na životné prostredie, pre ktoré prebieha hodnotenie.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Ak je to možné, znovu použite. Zvyšky produktu sú považované za špeciálny, nie nebezpečný, odpad. Likvidácia musí podliehať oprávneným združeniam v zmysle platných národných, prípadne miestnych predpisov. KONTAMINOVANE OBALY
Kontaminované obaly musia byť zaslané na rekuperáciu alebo likvidáciu v zmysle národných noriem správy odpadov.

ODDIEL 14. Informácie o doprave

Výrobok nie je považovaný za nebezpečný v zmysle platných predpisov týkajúcich sa prepravy nebezpečných vecí na diaľnici (ADR), železnici (RID), mori (IMDG Code) a letecky (IATA).



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 8 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 14. Informácie o doprave ... / >>

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Nie je aplikovateľné

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Nie je aplikovateľné

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nie je aplikovateľné

14.4. Obalová skupina

Nie je aplikovateľné

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je aplikovateľné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie je aplikovateľné

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Irelevantná informácia

ODDIEL 15. Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Kategória Seveso - Smernica 2012/18/EÚ: žiadna

Obmedzenia pre produkt alebo látku, ktoré obsahuje, podľa prílohy XVII nariadenia ES 1907/2006

Obsahované látky

Bod 75

Nariadenie (EÚ) 2019/1148 - o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní

Nie je aplikovateľné

Látky uvedené na Candidate List (Art. 59 REACH)

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje $\geq$ SVHC látok 0,1%.

Látky vyžadujúce povolenie (Príloha XIV REACH)

žiadna

Látky, na ktoré sa vzťahuje ohlasovacia povinnosť pri vývoze podľa Nariadenie (EÚ) 649/2012:

žiadna

Látky, ktoré podliehajú Rotterdamskej dohode:

žiadna

Látky, ktoré podliehajú Stockholmskému dohovoru:

žiadna

Hygienické kontroly

Informácie nie sú k dispozícii

VOC (Smernica 2004/42/ES):

Podkladový náter.



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 9 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 15. Regulačné informácie ... / >>

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané pre prípravok/látku uvedené v časti 3.

ODDIEL 16. Iné informácie

Text upozornení na nebezpečenstvo (H), uvedenej v oddieloch 2-3 formulára:

Acute Tox. 2	Akútna toxicita, kategóriu 2
Acute Tox. 3	Akútna toxicita, kategóriu 3
Skin Corr. 1B	Žieravosť kože, kategóriu 1B
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, kategóriu 1
Skin Sens. 1A	Kožná senzibilizácia, kategóriu 1A
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, toxicita akútna, kategóriu 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, toxicita chronická, kategória 1
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H301	Toxický po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH071	Žieravé pre dýchacie cesty.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
EUH211	Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

LEGENDA:

- ADR: Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí
- ATE: Odhad akútnej toxicity
- CAS: Numerický identifikátor podľa Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentrácia, pri ktorej sa prejaví vplyv u 50% testovanej populácie
- CE: Numerický identifikátor v ESIS (Európsky informačný systém chemických látok)
- CLP: Nariadení (ES) 1272/2008
- DNEL: Odvodená hladina expozície bez účinku
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií
- IATA DGR: Príručka pre prepravu nebezpečných nákladov Medzinárodného združenia leteckých dopravcov
- IC50: koncentrácia spôsobujúca 50 % imobilizáciu testovanej populácie
- IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary
- IMO: Medzinárodná námorná organizácia
- INDEX: Numerický identifikátor podľa prílohy VI k CLP
- LC50: Letálna koncentrácia, ktorá usmrť 50% populácie
- LD50: Letálna dávka, ktorá usmrť 50% populácie
- OEL: Medzná hodnota expozície pri práci
- PBT: Perzistentná, bioakumulatívna a toxická podľa REACH
- PEC: Predpokladaná koncentrácia v životnom prostredí
- PEL: Povolený expozičný limit
- PNEC: Predpovedaná neúčinná koncentrácia
- REACH: Nariadení (ES) 1907/2006
- RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
- TLV: Prahová hraničná hodnota
- TLV CEILING: Koncentrácia, ktorá sa pri pracovnej expozícii nesmie v žiadnej chvíli prekročiť.
- TWA: Časovo vážený priemer hodnôt expozície
- TWA STEL: Krátkodobý expozičný limit
- VOC: Prchké organické látky
- vPvB: Vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne podľa REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIA:

1. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
2. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
3. Nariadenie (EÚ) 2020/878 (Príloha II nariadenia REACH)
4. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 944/2013 (V Atp. CLP)



VITEX S.A.

BLANCO ECO

Revízia č.9
Dátum revízie 13/05/2022
Vytlačené dňa 16/05/2022
Strana č. 10 / 10
Nahradená revízia:8 (Dátum revízie 27/09/2021)

SK

ODDIEL 16. Iné informácie ... / >>

9. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Nariadenie (EÚ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Nariadenie (EÚ) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Nariadenie (EÚ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Nariadenie (EÚ) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Delegované nariadenie (EÚ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Nariadenie (EÚ) 2019/1148
18. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Delegované nariadenie (EÚ) 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
- Webové stránky IFA GESTIS
- Webové stránky Agenzia ECHA
- Databáza modelov SDS pre chemické látky - Ministerstvo zdravotníctva a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Taliansko

Poznámka pre užívateľa:

Informácie obsiahnuté v tomto zozname sú založené na našich znalostiach k dátumu poslednej verzie. Užívateľ musí skontrolovať patričnosť a úplnosť informácií vzťahujúcich sa ku špecifickému použitiu výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku špecifických vlastností výrobku.

Vzhľadom k tomu, že použitie výrobku nespadá pod našu priamu kontrolu, užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie platných zákonov a nariadení týkajúcich sa bezpečnosti práce. Nenesieme zodpovednosť za nesprávne použitie.

Pracovníkom, ktorí pracujú s chemikáliami, poskytnite zodpovedajúce školenie.

METÓDY VÝPOČTU PRE KLASIFIKÁCIU

Chemickým a fyzickým nebezpečenosť: Klasifikácia produktu vychádza z kritérií stanovených v prílohe I časti 2 k nariadeniu CLP. Údaje pre posúdenie chemicko-fyzikálnych vlastností sú uvedené v časti 9.

Nebezpečenosť pre zdravie človeka: Klasifikácia produktu je založená na metódach výpočtu podľa prílohy I k CLP, časť 3, pokiaľ v oddiele 11 nie je stanovené inak.

Nebezpečenosť pre životné prostredie: Klasifikácia produktu je založená na metódach výpočtu podľa prílohy I k CLP, časť 4, pokiaľ v oddiele 12 nie je stanovené inak.

Zmeny vzhľadom k predchádzajúcej revízii:

Boli prevedené zmeny v nasledujúcich sekciách:

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