

VARNOSTNI LIST

Ta varnostni list je bil pripravljen skladu z zahtevami: Uredba (ES) št. 1907/2006 in
Uredba (ES) št. 1272/2008

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka CONCRETO COLOUR

Drugi podatki za identifikacijo

Sinonimi

Čista snov/mešanica Zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Barvilo Omejeno na profesionalne uporabnike

Uporabe, ki se jih odsvetuje Ni znano

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime družbe

MUREXIN d.o.o.
Puconci 393
9201 Puconci
Slovenija
R&D DEPARTMENT
E-poštni naslov: info@murexin.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere +386 (0)2 545 95 00

Telefon za klic v sili	Office: +(39) 0423 4535 26 (Italy) Monday - Friday 8 am - 5pm
Evropa	112
Bolgarija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Hrvaška	Center za strupe : +385 (0)1 23-48-342
Ciper	1401
Češka republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estonija	Center za strupe : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Grčija	Center za strupe : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Madžarska	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Latvija	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Litva	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
Poljska	Bostik: +48 61 663 88 86
Romunija	Center za strupe : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovaška	Center za strupe : +421 (0)2 54 774 166
Slovenija	112
Ukrajina	+74956773658

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES)
št 1272/2008 [CLP]

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

2.2 Elementi etikete

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

Izjave o nevarnosti

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

Stavki o nevarnosti, specifični za EU

EUH210 - Varnosti list na voljo na zahtevo

EUH208 - Vsebuje zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] & 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT]. Lahko povzroči alergijski odziv

2.3 Druge nevarnosti

Podatkov ni na voljo.

PBT & vPvB

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

Informacija o endokrinem
disruptorju

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja

3.2 Zmesi

Ime kemikalije	EC št. (indeks št. EU).	Št. CAS.	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Posebna mejna koncentracija (SCL)	M-Faktor	Faktor M (dolgoročno)	Registracijska številka REACH
1,2-benzizotiazol-3(2H)- on [BIT] 0.01 < 0.036 %	220-120-9 (613-088-00- 6)	2634-33-5	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	1	1	01-2120761540- 60-XXXX

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] <0.0015 %	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	100	100	-
---	-----------	------------	--	--	-----	-----	---

Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16

Ocena akutne strupenosti

Če podatkov o LD50/LC50 ni na voljo ali ne ustrezajo kategoriji razvrstitve, se za izračun ocene akutne strupenosti (ATEmix) za razvrščanje zmesi na osnovi njenih komponent, uporabijo ustrezne pretvorjene ocenjene vrednosti iz Priloge I CLP, tabele 3.1.2.

Ime kemikalije	EC št. (indeks št. EU)	Št. CAS	Oralna SD50 mg/kg	Dermalna SD50 mg/kg	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - prah/meglice - mg/L	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - para - mg/l	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - plin - dnm
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT]	220-120-9 (613-088-00-6)	2634-33-5	450	-	=0.21 mg/L (ATE dust/mist)	0.21 +	0.21 +
zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	100	87.12	0.33	-	-

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah $\geq 0,1\%$ (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

Opombe

Glej oddelek 16 za dodatne informacije

Ime kemikalije	Opombe
zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] - 55965-84-9	B

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošen nasvet

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. Pokažite ta varnostni list prisotnemu zdravniku.

VDIHAVANJE

Ponesrečenca prenesti na svež zrak. PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Stik z očmi

Spirati najmanj 15 minut z obilo vode, pri tem dvigati zgornjo oziroma spodnjo veko. Obrniti se na zdravnika.

Stik s kožo

Umiti kožo z milom in vodo. Če pride do razdraženosti kože ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Zaužitje Usta očistiti z vodo. NE izzvati bruhanja. Če se oseba zaveda, ji dati 1 ali 2 kozarca vode. Nezavestni osebi nikoli ne dajati česar koli v usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi Podatkov ni na voljo.

Učinki izpostavljenosti Podatkov ni na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obvestilo za zdravnike Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.

Neustrezna sredstva za gašenje Podatkov ni na voljo.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Konkretna nevarnosti, katerih vzrok je kemikalija Podatkov ni na voljo.

Nevarni produkti zgorevanja Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid (CO₂).

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema in zaščitni ukrepi za gasilce Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni previdnostni ukrepi Zagotovite primerno prezračevanje.

Za reševalce Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode zadrževanja Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metode za čiščenje Pobрати mehansko in spravljati v primerne posode za odpad.

Preprečevanje drugotnih nevarnosti Umazane predmete in tla temeljito očistiti, upoštevajoč predpise za okolje.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Sklincevanje na druge oddelke Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nasvet za varno rokovanje Zagotovite primerno prezračevanje.

Splošni higijenski oziri Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja Varovati pred zmrzovanjem.

Priporočena temperatura skladiščenja Ne zmrzovati.

7.3 Posebne končne uporabe

7.3 Posebni način(-i) uporabe
Omejeno na profesionalne uporabnike. Barvilo.

Metode za obvladovanje tveganj (RMM - Risk Management Methods) Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

Drugi podatki Upoštevajte tehnični list.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje izpostavljenosti

Ime kemikalije	Evropska unija	Bolgarija	Hrvaška	Ciper	Češka republika	Estonija
Carbon black 1333-86-4	-	-	GVI: 3.5 mg/m³ KGVl: 7 mg/m³	-	TWA: 2.0 mg/m³	TWA: 3 mg/m³

Ime kemikalije	Grčija	Latvija	Litva	Madžarska	Romunija
Carbon black 1333-86-4	STEL: 7mg/m³ TWA: 3.5mg/m³	-	-	TWA: 3 mg/m³	-

Ime kemikalije	Poljska	Srbija	Slovaška	Slovenija	Ukrajina
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4 mg/m³	-	TWA: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	-	-

Izpeljana raven brez učinka (DNEL) Podatkov ni na voljo

Izpeljana raven brez učinka (DNEL)			
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor
delavec dolgoročno Sistemiški učinki na zdravje	VDIHAVANJE	6.81 mg/m ³	
delavec dolgoročno Sistemiški učinki na zdravje	Kožno	0.966 mg/kg telesne teže/dan	

Izpeljana raven brez učinka (DNEL)			
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Potrošniško dolgoročno Sistemiški učinki na zdravje	VDIHAVANJE	1.2 mg/m ³	
Potrošniško dolgoročno Sistemiški učinki na zdravje	Kožno	0.345 mg/kg telesne teže/dan	

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC) Podatkov ni na voljo.

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Ekosistem	Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)
Sladkovodno	4.03 µg/l
Morska voda	0.403 µg/l
Naprava za čiščenje odpadkov	1.03 mg/l
Sladkovodna usedlina	49.9 µg/l
Usedlina v morski vodi	4.99 µg/l
Zemlja	3 mg/kg suhe teže

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Inženirske kontrole Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

Osebna zaščitna oprema
Zaščita oči/obraza Tesno sedeča zaščitna očala.
Zaščita kože in telesa Ustrezna zaščitna oblačila.

Kontrole izpostavljenosti okolja Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje Tekočina
Videz Tekočina
Barva Črno
Vonj Značilnost.

Lastnost	Vrednosti	Opombe • Metoda
Tališče / zmrzišče	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Vnetljivost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Meje vnetljivosti v zraku	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Plamenišče	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura samovžiga	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura razpada		Ni znano
pH	7.5	Ni znano.
pH (kot vodna raztopina)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Kinematična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Dinamična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	
Topnost v vodi:	Se meša z vodo.	Ni znano
Topnost(i)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Porazdelitveni koeficient:	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Parni tlak	17.47	Ni znano
Relativna gostota	1.18	Ni znano

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Gostota	Ni dostopnih podatkov	
Gostota tekočine	Ni dostopnih podatkov	
Relativna parna gostota	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Značilnosti delcev		
Velikost delcev	Podatkov ni na voljo	
Porazdelitev velikosti delcev	Podatkov ni na voljo	
9.2 Drugi podatki		
Vsebnost trdne snovi (%)	32.60	
Vsebnost HOS	0.60 g/L	Evropska Direktiva št. 2010/75/ES

9.2.1. Informacije o razredih fizikalne razred nevarnosti
Se ne uporablja

9.2.2. Druge varnostne posebnosti
Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Podatkov ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstočnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski Pretres	Noben.
Občutljivost za statično razelektritev	Noben.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Ne zmrzovati.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Pod običajnimi razmerami ne. Obstojna pri priporočenih pogojih skladiščenja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljene v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti

podatek o izdelku

VDIHAVANJE	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Stik z očmi	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Stik s kožo Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Zaužitje Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Simptomi Podatkov ni na voljo.

Akutna toksičnost

Numerična merila toksičnosti

Naslednje vrednosti so izračunane na podlagi poglavja 3.1 dokumenta GHS

ATEmix (ustno) >2000 mg/kg
ATEmix (prek kože) >2000 mg/kg
ATEmix (vdihavanje plinov) >20000 dnm
ATEmix (vdihavanje prah /megla) >5 mg/l
ATEmix (vdihavanje pare) >20 mg/l

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT]	=450 mg/kg (ATE)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-
zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	= 53 mg/kg (Rat)	LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 0.33 mg/L (Rat) 4h

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Razjedanje/draženje kože Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Huda poškodba oči/draženje oči Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Senzitizacija dihal ali kože Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost za zarodne celice Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT - enkratna izpostavljenost Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Nevarnost vdihavanja Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo.

11.2.2. Drugi podatki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Strupenost za mikroorganizme	Raki (Crustacea)	M-Faktor	Faktor M (dolgoročno)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	1
zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

Metoda	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Rezultati
Poskus OECD št. 301B Lahka Biorazgradljivost: CO2 Evolution Test (TG 301 B)	28 dni	biorazgradnja	Biološko ni zlahka razgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7
zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	0.7

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje nobene snovi, razvrščene kot PBT ali vPvB, nad pragom deklaracije.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Ime kemikalije	Ocena PBT in vPvB
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [BIT]	Snov ni PBT/vPvB
zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	Snov ni PBT/vPvB

12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / neuporabljenih izdelkov	Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko zakonodajo.
Kontaminirana embalaža	Praznih vsebnikov ne uporabljati.
Drugi podatki	Kode za odpadke mora določiti uporabnik na osnovi uporabe, za katero je izdelek namenjen.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Opomba: Varovati pred zmrzovanjem.

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 UN številka ali ID številka	Ni regulirano
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	Ni regulirano
14.4 Skupina embalaže	Ni regulirano
14.5 Nevarnosti za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
Posebne določbe	Noben

IMDG

14.1 UN številka ali ID številka	Ni regulirano
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	Ni regulirano
14.4 Skupina embalaže	Ni regulirano
14.5 Onesnaževalec morja	NP
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
Posebne določbe	Noben

14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Se ne uporablja

Zračni transport (ICAO-TI/IATA)

14.1 UN številka ali ID številka	Ni regulirano
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	Ni regulirano
14.4 Skupina embalaže	Ni regulirano
14.5 Nevarnosti za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
Posebne določbe	Noben

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Oddelek 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Evropska unija

Uredba Registracija, Evalvacija, Dovoljenje in Omejevanje Kemikalij (REACH) (ES 1907/2006)

Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008

Upoštevajte Direktivo 2000/39/ES o določitvi prvega seznam indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu

Upoštevajte Direktivo 92/85/ES o varstvu in zdravju pri delu za nosečnice in doječe matere

Uredba Registracija, Evalvacija, Dovoljenje in Omejevanje Kemikalij (REACH) (ES 1907/2006)

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah $\geq 0,1\%$ (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

Uredba EU-REACH (1907/2006) – Priloga XVII – snovi, za katere veljajo omejitve

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII).

Za nov je po REACH, Priloga XIV potrebno dovoljenje

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV)

Uredba o biocidnih pripravkih (EU) št. 528/2012 (BPR)

Vsebuje biocid: Vsebuje C(M)IT/MIT (3:1). Lahko povzroči alergijsko reakcijo

Zahteve za uradno obvestilo o izvozu

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki jih ureja Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij nad ravno, ki sproži obveznost označevanja v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008. Zato se za ta izdelek ne zahteva obvestilo o soglasju po predhodnem obveščanju..

Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Se ne uporablja

Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja

UREDBA (EU) 2019/1148 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 20. junija 2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive

Se ne uporablja

Državni predpisi

Hrvaška

Sustainable Waste Management Act

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

15.2 Ocena kemijske varnosti

Registrant je ocenil kemijsko varnost v skladu z zahtevami uredbe REACH za snovi, registrirane pri >10 tpa (ton na leto). Za to zmes ni izvedena nobena ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu

Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelku 3

H301 - Strupeno pri zaužitju
H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju
H310 - Smrtno v stiku s kožo
H314 - Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči
H315 - Povzroča draženje kože
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože
H318 - Povzroča hude poškodbe oči
H330 - Smrtno pri vdihavanju
H400 - Zelo strupeno za vodne organizme
H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Opombe v zvezi z identifikacijo, razvrščanjem in označevanjem snovi

Opomba B: Nekatere snovi (kisline, baze itd.) se dajejo v promet kot vodne raztopine v različnih koncentracijah in se zato zanje zahteva drugačno razvrščanje in označevanje, saj se nevarnost spreminja z različnimi koncentracijami. V delu 3 so vpisi z opombo B splošno poimenovani kot npr.: „dušikova kislina %“.

V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti koncentracijo raztopine v odstotkih. Če ni navedeno drugače, se domneva, da se koncentracija v odstotkih izračuna kot razmerje med maso sestavin.

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

PBT: Obstojne, Bioakumulativne in Toksične (OBT) snovi

vPvB: Zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) snovi

STOT RE: Toksičnost za specifični ciljni organ (ponavljajoča se izpostavljenost)

STOT SE: Toksičnost za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost)

EWC: Evropski Katalog Odpadkov

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga

IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Mednarodni pomorski prevoz nevarnega blaga

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

TWA	TWA (časovno uteženo povprečje)	STEL	KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni vrednosti)
AGW	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost	BGW	Biološka mejna vrednost
zgornja vrednost	Maksimalna mejna vrednost	Sk*	Oznaka za kožo

Postopek razvrščanja	
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Uporabljena metoda
Akutna oralna toksičnost	Računska metoda
Akutna dermalna toksičnost	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - plin	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - para	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - prah/meglica	Računska metoda
Razjedanje/draženje kože	Računska metoda
Huda poškodba oči/draženje oči	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija dihal	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija kože	Računska metoda
Mutagenost	Računska metoda
Rakotvornost	Računska metoda

VARNOSTNI LIST

CONCRETO COLOUR
Zamjenjuje datum 18-Aug-2022

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024
Številka spremembe 2.03

Strupenost za razmnoževanje	Računska metoda
STOT - enkratna izpostavljenost	Računska metoda
STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:	Računska metoda
Akutna vodna strupenost	Računska metoda
Kronična strupenost za vodno okolje	Računska metoda
Nevarnost vdihavanja	Računska metoda
Ozon	Računska metoda

Ključni sklici literature in virov podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista

Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)
Evropska agencija za kemikalije (ECHA) Odbor za oceno tveganja (ECHA_RAC)
Evropska agencija za kemikalije (ECHA) (ECHA_API)
Agencija za Zaščito Okolja
Raven/ravni navodila za akutno izpostavljenost (AEGL - Acute Exposure Guideline Level(s))
Mednarodna baza poenotenih informacij o kemikalijah (IUCLID)
Nacionalni inštitut za tehnologijo in ocenjevanje (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - Državni inštitut za varnost in zdravje pri delu)
Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD) - Publikacije s področja okolja, zdravja in varnosti
Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Program za kemikalije, proizvedene v velikih količinah
Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Osnovni pregled podatkov o kemikaliji

Pripravi Varnostne in zakonsko predpisane zadeve v zvezi z izdelkom

Datum dopolnjene izdaje 11-Jul-2024

Nasvet za usposabljanje Podatkov ni na voljo

Dodatne informacije Podatkov ni na voljo

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006 (REACH)

Uredba (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) št. 2020/878 in Uredba (ES) št. 1272/2008

Demanti

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

Konec varnostnega lista