



DROŠĪBAS DATU LAPA

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums BLOCK C902 TERRA XPRESS

Citi identifikācijas veidi

Tira viela/ maisījums Maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Būvniecības un celtniecības darbi Pildvielas, špakleļtepes, ģipsis, modelēšanas māls

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot Tādi nav zināmi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrības nosaukums

Bostik GmbH
Industriestrasse 3 – 11
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

E-pasta adrese SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
Bulgārija	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
Horvātija	Saindēšanās informācijas centrs : +385 (0)1 23-48-342
Kipra	1401
Čehijas 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
Igaunija	Saindēšanās informācijas centrs :16662 (+372) 7943 794 (International)
Grieķija	Saindēšanās informācijas centrs :Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungārija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112 Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079, phone number +371 67042473.
Lietuva	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
Polija	Chemtrec 48-223988029
Rumānija	Saindēšanās informācijas centrs : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovākija	Saindēšanās informācijas centrs : +421 (0)2 54 774 166
Slovēnija	112
Ukraina	+74956773658

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu
(EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	2. kategorija - (H315)
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	1. kategorija - (H318)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu (vienreizēja iedarbība)	3. kategorija - (H335)
3. kategorija Elpošanas ceļu kairinājums	

2.2. Etiķetes elementi

Satur Cements (Chromium VI reduced); Kalcija oksīds; Flue dust, Cement Portland



Signālvārds
Bīstami

Bīstamības paziņojumi

H315 - Kairina ādu
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
P102 - Sargāt no bērniem
P261 - Izvairīties ieelpot putekļus
P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās
P280 - Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus
P305 + P351 + P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot
P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu
P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu
P332 + P313 - Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību
P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

Papildus informācija

Cementa produkts, kam hroma (VI) daudzums ir samazināts ar reducētāju līdz < 0,0002 % (attiecībā pret summāro masu sausā stāvoklī).

2.3. Citi apdraudējumi

Kad cements reaģē ar ūdeni, veidojas stipri sārmais šķīdums. Ilgstoša saskare ar mitru cementu vai mitru betonu var izraisīt nopietnus apdegumus, jo tie parādās bez sajūtamām sāpēm, piemēram, kad ceļi saskaras ar mitru cementu pat tad, ja tiek valkātas bikses. Liela cementa putekļu daudzuma bieža ieelpošana ilgstošā laika periodā palielina plaušu slimību rašanās risku. Produkta putekļi var būt kairinoši acīm, ādai un elpošanas sistēmai. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

PBT & vPvB

Šis maisījums nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis maisījums nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

Informācija par endokrīna blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (ES indeksa Nr.).	CAS Nr..	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)	REACH reģistrācijas numurs
Cements (Chromium VI reduced) >25 - <40 %	266-043-4	65997-15-1	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	[5]
Kalcija oksīds 5 - <10 %	215-138-9	1305-78-8	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	01-2119475325-36-XXXX
Flue dust, Cement Portland 1 - <2.5 %	270-659-9	68475-76-3	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	01-2119486767-17-XXXX

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

PIEZĪME[5] - Šī viela ir atbrīvota no reģistrācijas saskaņā ar REACH Regulas 2. panta 7. punkta a) apakšpunkta un V pielikuma nosacījumiem

Akūtās toksicitātes novērtējums

Ja dati par LD50/LK50 nav pieejami vai neatbilst klasifikācijas kategorijai, tad, aprēķinot akūtās toksicitātes novērtējumu (ATEmix), lai veiktu maisījuma klasificēšanu, kuras pamatā ir tā sastāvdaļas, izmanto atbilstošu pārrēķina vērtību no CLP I pielikuma 3.1.2. tabulas

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (ES indeksa Nr.)	CAS Nr.	Perorāli LD50 mg/kg	Dermāli LD50 mg/kg	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm
Cements (Chromium VI reduced)	266-043-4	65997-15-1	-	-	-	-	-
Kalcija oksīds	215-138-9	1305-78-8	-	-	-	-	-
Flue dust, Cement Portland	270-659-9	68475-76-3	-	-	-	-	-

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Ieelpošana	Pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.
Saskare ar acīm	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Pēc sākotnējās skalošanas izņemt visa veida kontaktlēcas un turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Konsultēties ar oftalmologu.
Saskare ar ādu	Nekavējoties noņemt materiālu no ādas. Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
Norišana	NEIZRAISĪT vemšanu. Ja norīts, izskalo muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Izdzert 1 vai 2 glāzes ūdens. Nekavējoties izsaukt ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru.
Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā	Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot individuālo aizsargapģērbu (skatīt 8. iedaļu).

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi	Izraisa nopietnus acu bojājumus. Putekļu ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu. Kad cements reaģē ar ūdeni, veidojas stipri sārains šķīdums. Ilgstoša saskare ar mitru cementu vai mitru betonu var izraisīt nopietnus apdegumus, jo tie parādās bez sajūtāmām sāpēm, piemēram, kad ceļi saskaras ar mitru cementu pat tad, ja tiek valkātas bikses.
Iedarbības sekas	Nav pieejama informācija.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem	Nav pieejama informācija.
--------------------	---------------------------

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.
----------------------------------	--

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Strauja ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts	Tādi nav zināmi. Produkts pats nedeg.
--	---------------------------------------

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi	Ja nepieciešams, ugunsgrēka dzēšanas laikā lietot autonomo elpošanas aparātu.
---	---

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

Individuālās drošības pasākumi	Nepieļaut putekļu rašanos. Neieelpot putekļus. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
Cita informācija	Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā. Nepieļaut iekļūšanu augsnē/augšnes apakškārtā.
--------------------------------	---

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni	Lai samazinātu tālāku izplatīšanos, pārklāt izbirušo pulverveida produktu ar plastikāta plāksni vai brezentu un pasargāt pulveri no mitruma. Nepieļaut putekļu mākoņu rašanos.
Savākšanas paņēmieni	Nepieļaut putekļu rašanos. Iesūciet ar vakuuma iekārtas palīdzību vai sasaukiet materiālu un ievietojiet to tvertnē turpmākai iznīcināšanai.
Aizsardzība pret sekundāro risku	Notīrīt nosmērētos priekšmetus un platības, pienācīgi ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām	Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.
---------------------------------	--

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai	Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Nepieļaut putekļu rašanos. Neieelpot putekļus. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.
Vispārīgi higiēnas apsvērumi	Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi	Aizsargāt no mitruma. Iepakojumu glabājiet sausu un labi izolētu, lai novērstu piesārņojuma iekļūšanu un mitruma uzsūkšanos. Pēc mitruma uzsūkšanās vai uzglabāšanas laika beigām hromāta reducētājs zaudēs efektivitāti un, nonākot saskarē ar ādu, tas var izraisīt sensibilizāciju. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
------------------------------	---

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)
Būvniecības un celtniecības darbi. Pildvielas, špakleļtepes, ģipsis, modelēšanas māls.

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

Cita informācija Ņemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Kipra	Čehijas Republika	Igaunija
Cements (Chromium VI reduced) 65997-15-1	-	TWA: 8.0 mg/m ³	GVI: 10 mg/m ³ GVI: 4 mg/m ³	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Kalcija oksīds 1305-78-8	TWA: 1 mg/m ³ respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ respirable fraction	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	GVI: 1 mg/m ³ KGVI: 4 mg/m ³	STEL: 4mg/m ³ TWA: 1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³

Kīmiskais nosaukums	Griekija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Cements (Chromium VI reduced) 65997-15-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Kalcija oksīds 1305-78-8	STEL: 4mg/m ³ TWA: 1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1mg/m ³ [IPRD] STEL: 4 mg/m ³ [TPRD]	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³
Dust RR-12364-8	-	-	TWA: 10mg/m ³ [IPRD] TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	-	-

Kīmiskais nosaukums	Polija	Serbija	Slovākija	Slovēnija	Ukraina
Cements (Chromium VI reduced) 65997-15-1	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	-	-	-	-
Kalcija oksīds 1305-78-8	STEL: 6 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1mg/m ³ STEL: 4mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³	-
Dust RR-12364-8	-	-	-	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³	-

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) Nav pieejama informācija.

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)	
Kalcija oksīds (1305-78-8)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens - neregulāri	0.37 mg/l
Jūras ūdens Jūras ūdens - neregulāri	0.24 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	2.27 mg/l
Augsne	817.4 mg/kg, sausais svars

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība Nodrošināt vietējo vilkmes ventilāciju.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Aizsargbrilles. Sejas aizsargvairogs. Cieši pieguļošas aizsargbrilles. Nepieciešama standartam EN 166 atbilstoša acu aizsardzība.

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Ieteicamais pielietojums: Nitrilkaučuks. Butilkaučuks. Cimdu biežums > 0.7mm. Nodrošināt, ka netiek pārsniegts laiks, kurā produkts izkļūst cauri cimda materiālam. Laiku, kurā produkts izkļūst cauri konkrēta cimda materiālam, noskaidrojiet pie cimdu piegādātāja. Laiks, kurā produkts izkļūst cauri minētajam cimdu materiālam, parasti ir ilgāks par 480 minūtēm. Unsuitable gloves materials: Āda. Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

Ādas un ķermeņa aizsardzība Piemērots aizsargapģērbs.
Elpošanas aizsardzība Nepieļaut putekļu rašanos. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās. Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces. Daļiņas uztverošais filtrējošais aizsarglīdzeklis (DIN EN 143).
Ieteicamais filtra tips: Lietot gāzmasku, kas atbilst EN 140, ar P2/P3 tipa, vai labāku filtru.

Vides riska pārvaldība Nepieļaut produkta nekontrolētu noplūdi vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis Ciets produkts
Izskats Pulveris
Krāsa Pelēka
Smarža Raksturīga. Vāja.

<u>Īpašība</u>	<u>Vērtības</u>	<u>Piezīmes • Metode</u>
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav piemērojams .	
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams .	
Uzliesmojamība	Nav pieejama informācija	
Uzliesmojamības robežas gaisā		Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams .	
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	
Noārdīšanās temperatūra		Tādi nav zināmi
pH	Nav pieejama informācija	
pH (ūdens šķīdumā)	> 11	šķīdums (ca. 50 %)
Kinemātiskā viskozitāte	Nav piemērojams .	
Dinamiskā viskozitāte	Nav piemērojams .	
Šķīdība ūdenī	Produkti, kuru pamatsastāvdaļa ir cements, reaģē ar ūdeni un sacietē, ar to saskaroties	
Šķīdība	Nav pieejama informācija	
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija	
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	
Tilpums	1.4 - 1.5 g/cm ³	
Blīvums	Nav pieejama informācija	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	
Daļiņu raksturojums		
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija	
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija	

9.2. Cita informācija

Cieto daļiņu saturs (%) 100
Mīkstināšanās temperatūra Nav piemērojams
GOS saturs Nav pieejama informācija

9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

Nav piemērojams

9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija Nav piemērojams .

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Produkts pievienojot mitrumu sacietē.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Neuzglabāt kopā ar nesavietojamiem materiāliem. Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jutība pret mehānisku triecienu Nav.

Jutība pret statisko izlādi Nav.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Aizsargāt no mitruma. Produkts pievienojot mitrumu sacietē.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Stipras skābes. Stipras bāzes. Spēcīgi oksidētāji. Skābes. Alumīnijs.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Normālos apstākļos nekāds. Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

Ieelpošana Putekļu ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.

Saskare ar acīm Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Saskare ar ādu Kairina ādu.

Norīšana Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi Apsārtums. Dedzināšana. Var izraisīt akumu. Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu.

Akūta toksicitāte

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (perorāli) >2000 mg/kg

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli) >2000 mg/kg

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) >20000 ppm

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

(ieelpojot gāzi)
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)(ieelpojot putekļus/miglu)
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)
(ieelpojot tvaikus) >5 mg/l
>20 mg/l

Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Cements (Chromium VI reduced)	-	>2000 Kg/mg (Lapin)	>5 g/m ³ (Rattus)
Kalcija oksīds	>2000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 6.04 mg/L (Rat) 4 h
Flue dust, Cement Portland	-	LD50 >= 2000 mg/kg (Rat) OECD 402	> 6.04 mg/L (Rat) 4 h

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Izraisa nopietnus acu bojājumus. Rada apdegumus.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Cilmes šūnu mutagenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kancerogenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
STOT - vienreizēja iedarbība	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
STOT - atkārtota iedarbība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Aspirācijas bīstamība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ķīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)
Kalcija oksīds 1305-78-8	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)): 106,02 mg/l End point: Growth rate Exposure time: 72 h Test Type: static test Method: OECD Test Guideline 201 GLP: yes	LC50 96 h = 50.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 (Bacteria): 229,2 mg/l Exposure time: 3 h Test Type: static test Method: OECD Test Guideline 209 GLP: yes	EC50 (48h) = 49.1 mg/l (Daphnia magna) OECD 202		

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties

Nav pieejama informācija.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Par šo produktu nav pieejama informācija.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē

Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums

Produkts nesatur vielu(-as), kas klasificēta(-as) kā PBT vai vPvB viela(-as), tādā daudzumā, kas pārsniedz deklarācijas sliekšni.

Ķīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Kalcija oksīds	Vielā nav PBT / vPvB viela
Flue dust, Cement Portland	PBT novērtējums netiek piemērots

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Nav pieejama informācija.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/nelietots produkts	atbrīvojies no satura / tvertnes saskaņā ar piemērojamiem vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un starptautiskajiem noteikumiem.
Piesārņots iepakojums	Darbības ar piesārņotajiem iepakojumiem veikt pie tādiem pašiem nosacījumiem kā ar pašu produktu.
Eiropas atkritumu katalogs	17 09 04 būvdarbos un ēku nojaukšanā radušies jauktie atkritumi, kas nav minēti 17 09 01, 17 09 02 un 17 09 03 pozīcijā 10 13 06 makrodaļiņas un putekļi (izņemot 10 13 12 un 10 13 13 pozīcijā minētos) Societējis produkts ir jāapstrādā kā celtniecības atkritumi. Lielāka apjoma apsaimniekošanas gadījumā konsultēties ar vietējām varas iestādēm un vietējām atkritumu apsaimniekošanas uzņēmēj sabiedrībām 10 13 14 betona atkritumi un betona nosēdumi
Cita informācija	Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Netiek reglamentēts
Īpaši nosacījumi	Nav

IMDG

14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Jūras piesārņotājs	NP
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Netiek reglamentēts
Īpaši nosacījumi	Nav

14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem

Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI /

IATA-DGR)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Netiek reglamentēts
Īpaši nosacījumi	Nav

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

Eiropas Savienība

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Regula (EK 1272/2008) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu (CLP Regula)

Ievērot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Pārbaudīt, vai ir jāievēro EK direktīvas 94/33/EK norādījumi par jauniešu darba aizsardzību.

Ievērot Direktīvas 92/85/EEK par drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm vai strādājošām sievietēm, kuras baro bērnu ar krūti, nosacījumus

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licencēšanu:

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi

Šis produkts satur vienu vai vairākas vielas, uz kuru(-ām) attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr.	Ierobežotas lietošanas viela saskaņā ar REACH XVII pielikumu
Cements (Chromium VI reduced)	65997-15-1	47.

47 gadījumos, kad produkts tiek piegādāts ar reducētāju, uz iepakojuma ir jānorāda uzglabāšanas nosacījumi un glabāšanas periods, kas ir piemērots reducētāja darbības uzturēšanai, lai saglabātu šķīstošā hroma VI saturu zem 2 mg/kg.

Vielas, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums)

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Nav piemērojams

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

Nacionālie noteikumi

Horvātija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējumus par vielām, kuru koncentrācija ir >10 tpa, ir veikuši Reach reģistranti. Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

H315 - Kairina ādu
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) vielas

vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) vielas

STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība

STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība

EWC: Eiropas atkritumu katalogs

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

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IATA: International Air Transport Association

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

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

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

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

TWA	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	STEL	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
AGW	Arodespozīcijas robežvērtība	BGW	Bioloģiskā robežvērtība
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	SK*	Piezīme par ādu

Klasifikācijas procedūra	
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Izmantotā metode
Akūta toksicitāte, uzņemot iekšķīgi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla	Aprēķina metode
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Sensibilizācija ieelpojot	Aprēķina metode
Sensibilizācija saskarē ar ādu	Aprēķina metode
mutagēnums	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Aprēķina metode
Aspirācijas bīstamība	Aprēķina metode
Ozons	Aprēķina metode

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)

Eiropas Ķīmikāliju aģentūras (ECHA) Riska novērtēšanas komiteja (ECHA_RAC)

Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) (ECHA_API)

Vides aizsardzības aģentūra

Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)

Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)

Nacionālais tehnoloģiju un novērtēšanas institūts (NITE)

NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas publikācijas par vidi, veselību un drošību

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas programma attiecībā uz ķīmikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos

DROŠĪBAS DATU LAPA

BLOCK C902 TERRA XPRESS
Aizstāšanas datums: 13-okt.-2023

Pārskatīšanas datums 06-maijs-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.03

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavoja	Produktu drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa
Pārskatīšanas datums	06-maijs-2024
Piezīme par izmaiņām	DDL nodaļas ir precizētas 11 12
Apmācības ieteikumi	Strādājot ar bīstamajiem materiāliem, likums pieprasa regulāru darbinieku apmācību
Turpmāka informācija	Nav pieejama informācija

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 un Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas grozīta ar Regulu (ES) Nr. 2020/878

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas