

3230 superrapidfix

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums

3230 superrapidfix

Produkta Nr.

2210758

Unikāls formulas identifikators (UFI)

YAX8-70PD-200A-F4HE

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi

Cementa bāzes būvizstrādājumi

Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami

Nav konkrēti

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese

Mira Ehitusmaterjalid OÜ

Segu 8, Saue

76505 Igaunija

+372 6790670

www.mira.lv

Kontakpersona

-

E-pasts

info@mira.ee

DDL datums

04.05.2022

DDL versija

1.0

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473

Skatīt 4. iedaļa "Pirmās palīdzības pasākumi".

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Nav klasificēts saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogramma(s)

Nav piemērojams

Signālvārds

Nav piemērojams

Bīstamības apzīmējums(i)

Nav piemērojams

Nekaitīguma paziņojums(i)

Vispārēji

Sargāt no bērniem. (P102)

Profilakse

-
Reakcija

-
Uzglabāšana

-
Iznīcināšana

Atbrīvojoties no satura/tvertnes uz sertificētu atkritumu pārstrādes rūpnīcu. (P501)

Galveno vielu, kas var izraisīt būtisku kaitējumu veselībai, identifikācija

Cement, alumina, chemicals

2.3. Citi apdraudējumi

Papildu marķējums

Nav piemērojams

Papildu brīdinājumi

Izstrādājums satur kvarcu; uz darba procesiem, kuros var veidoties ieelpojami kvarca putekļi, attiecas ES regula par jaundabīgiem audzējiem.

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Produkts/sastāvdaļa	Identifikatori	% w/w	Klasifikācija	Piezīmes
Cement, alumina, chemicals	CAS nr.: 65997-16-2 EK nr.: 266-045-5 REACH: Indeksa nr.:	25-40%		

Skatiet pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļā. Darba vides riska robežvērtības, ja tādi ir pieejami, ir uzskaitīti 8. iedaļā.

Cita informācija

Nav konkrēti

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija

Negadījuma situācijā: sazinieties ar ārstu vai traumpunktu - ņemiet līdzi iepakojuma etiķeti vai šo drošības datu lapu.

Ja jūs māt šaubas par cietušā veselības stāvokli vai ja simptomi nepāriet, sazinieties ar ārstu. Nekad nedodiet dzert ūdeni vai tamlīdzīgu šķirdumu bezsamaņā esošam cilvēkam.

Ieelpošana

Ja tiek traucēta elpošana vai radies elpceļu kairinājums: Iznesiet cietušo svaigā gaisā un palieciet līdzās.

Kontakts ar ādu

Kairinājuma gadījumā: noskalojiet produktu. Ja kairinājums nepāriet: vēršieties pēc medicīniskās palīdzības.

Saskare ar acīm

Ja radies acu kairinājums: Izņemiet kontaktlēcas. Nekavējoties skalojiet acis ar lielu daudzumu ūdens (20-30 °C), līdz kairinājums izzūd.

Norīšana

Dodiet cietušajam dzert daudz šķirduma un palieciet līdzās. Ja viņš nejūtas labi, nekavējoties sazinieties ar ārstu un paņemiet līdzi šo drošības datu lapu. Neizraisiet vemšanu bez ārsta rekomendācijas. Turiet seju vērstu lejup, lai saturs nenonāk atpakaļ mutē un rīklē.

Apdegumi

Nav piemērojams

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav konkrēti

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav konkrēti

Informācija mediķiem

Paņemiet šo drošības datu lapu vai materiāla etiķeti.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Nav konkrēti

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Būs novērojami biezi dūmi. Saskare ar kataboliskajiem produktiem var radīt kaitējumu veselībai. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas liesmas iedarbībai, ir jādzesē ar ūdeni. Neļaujiet ugunsdzēsšanas ūdenim nokļūt notek sistēmā vai ūdentecēs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsējiem ir jāizmanto atbilstošs aizsargaprīkojums.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nav konkrētu prasību.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Rūpīgi saslauciet noplūdušo šķidrumu. Izmantojiet ūdens izsmidzinātājus vai ventilējošas savākšanas sistēmas, lai izvairītos no putekļu rašanās.

Tīrīšana jāveic pēc iespējas tālāk, izmantojot parastos tīrīšanas līdzekļus. Nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādes par atkritumu izmešanu skatiet iedaļa "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".

Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.

Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Iepakojumu saderība

Uzglabājiet slēgtā iepakojumā.

Uzglabāšanas temperatūra

Uzglabāt slēgtā oriģinālajā traukā sausā un labi vēdināmā vietā.

Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

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

Šo produktu jāizmanto tikai tiem mērķiem, kas aprakstīti 1.2 iedaļā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Produkts nesatur vielas, kas norādītas Latvijā spēkā esošajā sarakstā par vielām ar arodekspozīcijas robežvērtību.

DNEL

Dati nav pieejami

PNEC

Dati nav pieejami

8.2. Iedarbības pārvaldība

Nav nepieciešama uzraudzība, ja produkts tiek lietots tam paredzētajā veidā.

Vispārēji ieteikumi

Ja iespējams, izvairīties no darba procesiem, kuru laikā var veidoties ieelpojami kvarca putekļi

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiēt oriģinālajos konteineros.

Iedarbības scenāriji

Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.

Iedarbības robežvērtības

Vielām, kas ietilpst šajā produktā, nav norādītas maksimālās iedarbības robežas.

Atbilstoši tehniskie pasākumi

Saskaņā ar ES regulu par ļaundabīgiem audzējiem nedrīkst pārstrādāt gaisu, kurš veidojies tādos darba procesos, kuru laikā var rasties ieelpojami kvarca putekļi, piemēram, betona griešanas un urbšanas laikā.

Higiēnas pasākumi

Pēc lietošanas nomazgājiet rokas.

Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uzv vidi

Nav konkrētu prasību.

Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.

Elpošanas aprīkojums

Tips	Klase	Krāsa	Standartiem
Puteklainā darbā izmantojiet putekļu masku ar daļiņu filtru P2.			

Ādas aizsardzības

Ieteicams	Tipu/Kategoriju	Standartiem
Pēc darba beigām noņemiet netīros apģērbus un rūpīgi nomazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni.		

Roku aizsardzība

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem
Aizsargcimdi, piemēram, no PVC, neoprēna un vinila			

Acu aizsardzība

Tips	Standartiem
Aizsargbrilles	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma

Pūderis

Krāsa

Balts

Smaka

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Smaržas sliekšnis (ppm)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

pH

11 - 13 (20°C)

Blīvums (g/cm³)

1450000

Viskozitāte

Neattiecas uz cietām vielām.

Fāzes izmaiņas

Kušanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Vārišanās punkts (°C)

Neattiecas uz cietām vielām.

Tvaika spiediens

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika blīvums

Neattiecas uz cietām vielām.

Noārdīšanās temperatūra (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Iztvaikošanas ātrums (n-butilacetāts = 100)

Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

Uzliesmošanas punkts (°C)

Neattiecas uz cietām vielām.

Aizdegšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Pašaizdegšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %)

Neattiecas uz cietām vielām.

Sprādzienbīstamība

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Oksidētāja īpašības

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība

Šķīdība ūdenī

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

n-oktanola/ūdens koeficients

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība taukos (g/L)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

9.2. Cita informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti iedaļa "Lietošana un glabāšana"

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav konkrēti

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav konkrēti

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Produkts nesadalās, kad to lieto atbilstoši 1. iedaļa norādītajam.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ādas korozija/iekaisums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspirācijas draudi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ilglaicīga ietekme

Nav konkrēti

Cita informācija

Sand: IARC ir klasificējusi vielu kā atbilstošu 1. grupai.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Dati nav pieejami

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav konkrēti

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Šī produkta lietošanu neregulē noteikumi par bīstamajiem atkritumiem.

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.

EAK kodi

17 09 03 Citi būvniecības un nojaukšanas atkritumi (ieskaitot jauktus atkritumus), kas satur bīstamas vielas - nesacietināts materiāls

17 09 04 Mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 17 09 01, 17 09 02 and 17 09 03 - Fully hardened material

Īpašs marķējums

Nav piemērojams

Piesārņots iepakojums

Iepakojums, kas satur produkta atlikumus, ir jāizmet saskaņā ar tiem pašiem norādījumiem, kas attiecas uz produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO	14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	14.4 PG*	14.5. Env**	Cita informācija
ADR -	-	-	-	-	-
IMDG-	-	-	-	-	-
IATA -	-	-	-	-	-

* Iepakojuma grupa

** Vides apdraudējumi

Papildu informācija

Neietilpst kategorijā par bīstamajiem produktiem saskaņā ar ADR, IATA un IMDG noteikumiem.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Dati nav pieejami

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Izmantošanas ierobežojumi

Grūtnieces un sievietes, kas zīda bērnus ar krūti, nedrīkst nonākt saskarē ar šo produktu. Tādēļ ir jāizvērtē iespējamie tehniskie aizsardzības pasākumi un darba vietas plānojums, lai izvairītos no šāda riska.

Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bīstamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

Nav piemērojams

Papildu informācija

Nav piemērojams

Avoti

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP).

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

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

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

BCF = Biokoncentrēšanās faktors

CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests

CE = Conformité Européenne

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums

CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts

ES = Iedarbības scenārijs

ESAO = Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

EWC = Eiropas atkritumu katalogs

GHS = ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

GOS = Gaistošs organisks savienojums

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

IBC = Vidējas kravnesības konteiners

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

LogPow = oktanola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu

RRN = REACH reģistrācijas numurs

SCL = noteiktas pieļaujamās robežkoncentrācijas.

SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas

STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

TWA = Vidējā noteiktā laika periodā

UN = Apvienotās nācijas

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Papildu informācija

Saskaņā ar REACH 31. pantu, drošības datu lapa attiecībā uz šo produktu nav obligāta. Šī drošības datu lapa ir izveidota pēc brīvprātības principa, lai izplatītu attiecīgu informāciju, kas prasīta saskaņā ar REACH 32. pantu.

Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis

Reyhaneh R. Kanafi

Cits

Izmaiņas (proporcionāli pēdējām būtiskajām izmaiņām (DDL versijas pirmais cipars)) ir atzīmētas ar zilu trīsstūri.

Informācija šajā drošības datu lapā attiecas tikai uz konkrēto produktu (norādīts 1. iedaļa) un to nav nepieciešams labot izmantošanai ar citām ķīmikālijām/produktiem.

Šo drošības datu lapu ir ieteicams nodot faktiskajam produkta lietotājam. Šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju nedrīkst izmantot kā produkta specifikāciju.

Valsts-valodu: LV-lv