

VARNOSTNI LIST

Izpušen cement

1. Identifikacija snovi ali pripravka in podatki o dobaviteljuIdentifikacija snovi ali pripravka

Ime proizvoda : Izpušen cement

Uporaba snovi ali pripravka : Tesnilna sredstva

Podatki o dobavitelju

Dobavitelj : Mecfill
 Branderij 4
 9351 NX Leek
 Nederland
 Tel: +31 (0) 594 - 51 88 16
 Fax: +31 (0) 594 - 51 33 13
 E-mail: mectecdesign@planet.nl

Telefonska številka za nujne : +31 (0) 594 - 51 88 16
 primere

2 Ugotovitve o nevarnih lastnostih

Pripravek je uvrščen med nevarne skladno z Direktivo 1999/45/EC in njenimi dopolnili.

Klasifikacija : Xn; R22

Fizikalne/Kemijske nevarnosti : Ni primerno.

Nevarnosti za človekovo zdravje : Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Nevarnosti za okolje : Ni primerno.

Glej razdelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

3 Sestava s podatki o nevarnih sestavinah

Snov/Pripravek : Priprava

Ime sestavine	CAS number	%	EC number	Klasifikacija
Evropa Natrijev silikat Glej točko 16 za celo besedilo R stavkov navedenih zgoraj	1344-09-8		215-687-4	Xn; R22

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene pod točko 8.

4. Ukrepi za prvo pomočUčinki in simptomi

Vdihavanje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Zaužitje : Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Stik s kožo : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Stik z očmi : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Ukrepi za prvo pomoč

Vdihavanje : Prestaviti izpostavljeno osebo na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če ponesrečenec ne diha, ali pa če diha neredno, ali pa če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.

Izpušen cement

- Zaužitje** : Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Prestaviti izpostavljeno osebo na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če je snov bila zaužita in je ponesrečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponesrečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. NE izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da bruhanje ne vstopi v pljuča. Poiskati zdravniško pomoč. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
- Stik s kožo** : Izprati onesnažen predel kože z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Očistiti korenito čevlje pred ponovno uporabo.
- Stik z očmi** : Takoj izpirati oči z obilo vode najmanj 15 minut; občasno dvigniti spodnji in zgornji vek. Odstraniti kontaktne leče. Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.

Glej razdelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

5. Ukrepi ob požaru

- Gasilna sredstva** : Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okolišni požar.
- Posebne nevarnosti ob izpostavitvi** : Ni posebnih nevarnosti.
- Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja** : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz, in ima pozitiven tlak.

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

- Osebni previdnostni ukrepi** : Takoj obvestiti službo za nujne primere. Preprečiti dostop nepotrebni osebam. Uporabiti primerno zaščitno opremo.
- Previdnostni ukrepi za okolje** : Preprečiti razprševanje razlitnega in odtečenega materiala. Preprečiti stik s prstjo in odtoki.
- Postopki za čiščenje** : Če osebje za nujne primere ni na voljo, posesati ali previdno postrgati razliti material in ga prenesti v primerno posodo za odstranjevanje s se žiganjem. Preprečiti ustvarjanja prašnih pogojev in preprečiti raznos z vetrom.

7. Handling and storage

- Ravnanje** : Ne zaužiti. Temeljito se umiti po rokovanju.
- Skladiščenje** : Hraniti v tesno zaprti posodi. Posodo hraniti na hladnem in dobro prezračenem mestu.
- Pakirni materiali**
- Priporočljivo** : Uporabiti izvorno posodo.
- Specifične uporabe** : Ni na voljo.

8. Nadzor nad izpostavljenostjo/varnost in zdravje pri delu

- Mejne vrednosti izpostavljanja** : Not available.

Ime sestavine

Mejne vrednosti izpostavitve pri delu

Nadzor nad izpostavljenostjo

- Nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu** : Delovni proces fizično omejiti, prezračevati in zagotavljati, da so koncentracije snovi v zraku pod priporočenimi mejnimi vrednostmi. Če operacije uporabe tvorijo prah, dim, hlape ali meglice, zagotoviti zadostno prezračevanje, da so koncentracije snovi v zraku pod priporočenimi mejnimi vrednostmi.
- Zaščita dihal** : Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s filtrom za delce, ki je skladen z odobrenim standardom. Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja.
- Zaščita rok** : Če je na osnovu ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja skemičnimi izdelki treba nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom.
- Zaščita oči** : Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti izpostavitvi brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so usklajeni z odobrenim standardom.

Zaščita kože : Osebnostno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

Fizično stanje : Trdna snov. (Testo.)
Barva : Siva.
Vonj : Brez vonja.
pH : Ni na voljo.
Vrelišče : Ni na voljo.
Tališče : Ni na voljo.
Plamenišče : Ni na voljo.
Vnetljivost (trdna snov, plin) : Ni primerno.
Eksplozijske lastnosti : Ni na voljo.
Meje eksplozivnosti : Ni na voljo.
Oksidativne lastnosti : Ni na voljo.
Parni tlak : Ni na voljo.
Specifična teža : Ni na voljo.
Topnost : Rahlo topno v hladna voda, vroča voda.
Octanol/water partition coefficient : Ni na voljo.
Viskoznost : Ni na voljo.
Gostota hlapov : Ni na voljo.
Hitrost izhlapevanja (butil acetat = 1) : Ni na voljo.
Auto-ignition temperature : Ni na voljo.

10. Obstojnost in reaktivnost

Obstojnost : Proizvod je stabilen.
Pogoji, ki se jim je potrebno izogniti : Ni na voljo.
Snovi, ki se jih moramo izogibati :
Nevarni produkti razgradnje : Ni na voljo.
Nevarna polimerizacija : Se ne bo pojavilo.

11. Toksikološki podatki

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Vdihavanje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Zaužitje : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Stik s kožo : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Stik z očmi : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Akutna strupenost

<u>Ime sestavine</u>	<u>Preskus</u>	<u>Rezultat</u>	<u>Pot</u>	<u>Vrste</u>
Natrijev silikat	LD50	1960 mg/kg	Oralno	podgana
	LD50	>4640 mg/kg	Dermalno	kunec

Potencialno krončni vplivi na zdravje

Rakotvornost : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Mutagenost : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Strup za reprodukcijo : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

12. Ekotoksikološki podatkiEkotoksikološki podatkiDrugi ekotoksikološki podatki

- Mobilnost** : Ni na voljo.
- Drugi za okolje neugodni učinki** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

13. Odstranjevanje

- Metode odstranjevanja** : Kjer koli možno, je potrebno ustvarjanje odpadkov zmanjšati na najmanjšo raven. Preprečiti razprševanje razlitega in odtečenega materiala. Preprečiti stik s prstjo in odtoki. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov.
- Nevarni odpadki** : Klasifikacija proizvoda lahko doseže kriterije za nevaren odpadek

14. Transportni podatkiMednarodni predpisi o transportu

Zakonsko predpisani podatki/podatki o predpisih	UN Št.	Transportno ime	Razred	Embalajna skupina	Nalepka / Označba	Dodatni podatki
ADR/RID razred	Ne podleže predpisom.	-	-	-		-
ADNR razred	Ne podleže predpisom.	-	-	-		-
IMDG razred	Ne podleže predpisom.	-	-	-		-
IATA-DGR razred	Ne podleže predpisom.	-	-	-		-

15. Zakonsko predpisani podatki/podatki o predpisihPredpisi EU

Simbol/simboli za tveganje :



Zdravju škodljivo

- R stavki** : R22- Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- Vsebuje** : Natrijev silikat 215-687-4
- Uporaba proizvoda** : Razvrščanje in označevanje je bilo izvedeno v skladu z EU direktivama 67/548/EEC, 1999/45/EC vključno z dopolnili in predvideno uporabo.
- Uporabe v industriji.

Drugi predpisi EU

- Dodatni opozorilni stavki** : Ni primerno.
- Omejitve pri tženju in uporabi** : Ni primerno.

16. Druge informacije

- Celo besedilo R stavkov, navedenih v točkama 2 in 3 - Evropa** : R22- Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- Celotno besedilo klasifikacij, navedenih v točkama 2 in 3 - Evropa** : Xn - Zdravju škodljivo
- Zgodovina
- Datum tiskanja** : 22-11-2007.

Datum izdaje : 22-11-2007.**Verzija** : 1**Pripravljen** : Ni na voljo.**Obvestilo bralcu**

*V kolikor nam je znano so predstavljeni podatki **tačni**. Vendar zgoraj navedeni dobavitelj ali njegove podružnice ne prevzamejo odgovornosti za **tačnost** ali **popolnost** predstavljenih podatkov. **Korčna** odločitev o primernosti katere koli snovi je na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora uporabljati s previdnostjo. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, pa ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.*