



AplaWaterBlockFlex 1K

Membrană hidroizolantă flexibilă lichidă

Nr.198; Editia 1;Revizia 2

18.05.2017

1. Identificarea substantei/preparatului si a societatii /intreprinderii.

1.1 Identificarea substantei sau preparatului

Denumire comerciala: AplaWaterBlockFlex 1K – Membrană hidroizolantă flexibilă lichidă

1.2 Utilizarea substantei/preparatului

Protecție a suprafețelor contra riscurilor de infiltrație a apei, cu aplicare strict la interior

1.3 Identificarea societatii/intreprinderii

Societatea producatoare: S.C. FABRYO CORPORATION SRL

Adresa: Sos.Oltenitei, nr.202 B, Popesti Leordeni, jud.Ilfov

Telefon: 40-21-4055000

1.4 Telefon urgente: 40-21-3183606 INSPB

2 Identificarea pericolelor

Clasificarea preparatului : Produsul nu este clasificat ca prezentând riscuri la utilizare

2.1 Elemente pe eticheta :

Fraze de securitate:

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor

P233: Păstrați recipientul închis etanș.

P234: Păstrați numai în recipientul original

P270 – A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

2.2 Alte pericole

Principalele căi de expunere : Inhalare, contact ocular , contact la nivelul pielii

Efecte adverse:

Contact ocular: nu sunt cunoscute date care să arate că produsul produce prejudicieri ale sanatații, prin contact ocular

Contact la nivelul pielii nu sunt cunoscute date care să arate că produsul produce prejudicieri ale sanatații, prin contact la nivelul pielii

Inhalare N/A

Ingerare nu sunt cunoscute date care să arate că produsul produce prejudicieri ale sanatații, prin ingerare

Efecte cancerigene Nu este cazul.

Efecte asupra organelor tinta

Condițiile medicale Iritații ale pielii pre-existente
aggravate de expunere

Efecte potențiale asupra mediului inconjurător Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție privind mediul inconjurător. Produsul pastă sau întărit nu dăunează mediului inconjurător

3. Compozitia/informatii despre ingrediente

Amestec destinat producerii unei membrane hidroizolante flexibile, în spații interioare unde există riscul de penetrare a apei.

Nu conține ingrediente periculoase pentru sănătate sau cu risc pentru mediul inconjurător

4. Măsuri de prim ajutor



AplaWaterBlockFlex 1K

Membrană hidroizolantă flexibilă lichidă

Nr.198; Editia 1;Revizia 2

18.05.2017

Generale

Inhalare

Nu este cazul

Contact cu pielea

Pentru produsul umed (pastă), spălați pielea cu apă din abundență. Îndepărtați hainele contaminate, încălțăminte, ceasurile, etc. și spălați-le complet înainte de a le reutiliza.

Contact cu ochii

Contactul cu produsul întărit (membrana) nu este dăunător.

Nu vă frecați la ochi pentru a nu afecta posibila distrugere a corneei ca rezultat al solicitării mecanice. Îndepărtați lentilele de contact dacă folosiți. Înclinați capul spre partea ochiului afectat, deschideți pleoapele larg și spălați cu jet de apă din abundență cel puțin 20 minute pentru a îndepărta toate particulele.

Ingestie:

Contactați un specialist în medicina muncii sau un medic specialist oftalmolog. Nu induceți vomă. Dacă persoana este conștientă, clătiți-i gura cu apă și dați-i să bea multă apă. Solicitați ajutor medical.

5. Masuri de stingere a incendiilor

Mijloace adecvate de stingere : Nu este cazul (produsul nu este inflamabil sau combustibil)

Mijloace de stingere care nu trebuie folosite din motive de siguranță

Protectia echipei de interventie:

Nu este necesar echipament suplimentar de protecție pentru pompieri.

Riscuri de expunere specifice provenind de la substanța sau preparat, din arderile produselor, din gazele care rezulta: Nu este cazul

6. Masuri in cazul pierderilor accidentale

6.1. Precautii personale: Folosiți mănuși de cauciuc

6.2. Precautii de mediu: Nu necesită precauții speciale

6.3. Metode pentru curatare: Curățați pasta cu o cârpă umedă. Curățați produsul uscat prin raclare mecanică.

7. Manipulare si depozitare

7.1. Manipulare: Nu manipulați sau depozitați în apropierea alimentelor sau băuturilor.

7.1.1 Prevenirea expunerii utilizatorului: Folosiți mănuși de cauciuc

7.1.2 Precautii pentru manipularea produsului in siguranta: Nu sunt necesare precauții speciale

7.1.3 Indrumari specifice pentru manipularea in siguranta: Folosiți mănuși de protecție

7.2. Depozitare

Produsele ambalate trebuie depozitate în spații ferite de îngheț și de căldură excesivă.

Gălețile trebuie să fie stivuite într-un mod stabil.

7.2.1 Prevenirea expunerii utilizatorului: Folosiți mănuși de cauciuc

7.2.2 Prevenirea incendiilor si exploziilor: Nu este cazul

7.2.3 Conditii de depozitare recomandate: gălețile de produs vor conține informații privind data ambalării, condițiile de depozitare și perioada de depozitare.

7.2.4 Materiale incompatibile: Nu este cazul.

7.2.5 Materiale pentru ambalare: Se vor prefera recipientii din polietilenă

7.3 Utilizari specifice : Hidroizolarea băilor înainte aplicării de plăci ceramice.

8. Controlul expunerii /protectie personala



AplaWaterBlockFlex 1K

Membrană hidroizolantă flexibilă lichidă

Nr.198; Editia 1;Revizia 2

18.05.2017

8.1. Valori limita de expunere

Produsul nu prezintă riscuri legate de expunerea profesională

Controlul

expunerii

Controlul expunerii

ocupationale

8.2. protectia respiratiei: nu necesită măsuri speciale.

8.2.1 protectia mainilor: Înainte de începerea lucrului cu produsul, aplicați o cremă protectoare și reaplicați-o la intervale potrivite.

8.2.1.1 protectia ochilor: Folosiți ochelari de protecție corespunzători

8.2.1.2 protectia pielii si a corpului: Nu mâncați, nu beți sau fumați când lucrați cu produsul, pentru a evita contactul acestuia cu pielea sau gura. Imediat după terminarea lucrului cu produsul, lucrătorii ar trebui să se spele și să utilizeze o cremă hidratantă pentru maini

8.2.1.3 Verificarile expunerii mediului

8.2.1.4

8.2.2

9. Proprietati fizico-chimice ale substantei/preparatului

9.1.Informatii generale

9.1.1.Aspect : pastă fină, albastră

9.1.2. Miros : fără miros

9.1.3.pH: 7-8, la 20°C

9.1.4 Punct de topire: nu este cazul (produsul este fluid)

9.1.5 Punct inițial de fierbere și interval de fierbere: Neaplicabil în condiții atmosferice normale

9.1.6 Punct de aprindere: Neaplicabil, produs incombustibil

9.1.7 Viteză de evaporare: Neaplicabil, produsul devine solid prin încălzire și evaporare a apei

9.1.8 Inflamabilitate (solid, gaz): Neaplicabil fiind un semisolid necombustibil care nu cauzează sau contribuie la incendiu prin frecare

9.1.9 Punct superior/inferior de inflamabilitate sau limite de explozie: Neaplicabil nefiind un gaz

9.1.10 Presiunea vaporilor: Neaplicabil deoarece produsul degajă vapori de apă prin încălzire

9.1.11 Densitatea vaporilor: Neaplicabil

9.1.12 Densitatea relativă: 2.75÷3.20; Densitatea aparentă: 1,4-1.6 g/cm³

9.1.13 Solubilitatea (solubilități) în apă (T = 20 °C): ușoară (0.1÷1.5 g/l)

9.1.14 Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: Neaplicabil fiind amestec anorganic cu carbonat de calciu

9.1.15 Temperatura de auto-aprindere: Neaplicabil (nu este piroforic – nu este organo-metalic, organo-metaloid sau legături/derivați organo-fosfine, și nu are nici un alt constituent piroforic în compoziție)

9.1.16 Temperatura de descompunere: Cca. 450-500°C

9.1.17 Vâscozitate: cca. 8.000 mPa.s

9.1.18 Proprietăți explozive: Neaplicabil. Nu este exploziv sau pirotehnic. Singur este incapabil a produce gaz prin reacție chimică la o temperatură, presiune și viteză care să producă distrugerii în împrejurimi. Singur incapabil să auto-sustină o reacție chimică exotermă.

9.1.19 Proprietăți oxidante: Neaplicabil pentru că nu cauzează sau nu contribuie la arderea altor materiale



AplaWaterBlockFlex 1K

Membrană hidroizolantă flexibilă lichidă

Nr.198; Editia 1;Revizia 2

18.05.2017

9.2.Informatii importante pentru sanatate, securitate si mediu

Nu este cazul

10. Stabilitate si reactivitate

- 10.1. Reactivitate :** Prin evaporarea apei din compozitie, produsul se va întări într-o masă stabilă, nereactivă în medii normale.
- 10.2. Materiale care trebuie evitate:** Produsul nu interacționează cu acizi, baze sau alte substanțe.
- 10.3. Produse de descompunere periculoase:** Nu este cazul (se descompune cu generare de apă și CO₂)

11. Informatii toxicologice

EFECTE TOXICOLOGICE SI SIMPTOME

Date obtinute din practica

Toxicitate acuta:

- 11.1 inhalarea :** Nu s-a observat nici o toxicitate acută prin inhalare.Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- 11.2 Contact cu pielea :** Unele persoane cu sensibilitate pot dezvolta eczeme la expunerea la acest produs
- 11.3 Ingestie:** Nu este toxic.
- Intraperitoneal:** Nu este cazul
- Intravenos:** Nu este cazul
- Toxicitate (sub) cronica :** Nu s-a constatat

12. Informatii ecologice

Ecotoxicitate : Produsul nu este periculos pentru mediu

Toxicitate acuta pentru organismele acvatice: Produsul este insolubil cu apa. Nu există nici o indicație a toxicității fazei sediment [referința (7)].

Persistenta si biodegradabilitate: Sub formă diluată cu apă, produsul este biodegradabil. După întărire, produsul nu este biodegradabil și nu prezintă nici un risc de toxicitate.

13. Considerente de evacuare

Nu aruncați în sistemele de canalizare sau ape de suprafață. Eliminați produsul întărit ca deșeu de beton. Datorită inertizării, deșeu de beton nu este un deșeu periculos. Ambalajul complet gol se tratează conform reglementărilor locale (deșeu de PE).

14. Informatii privind transportul

Nu este un material periculos, conform cu convențiile RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

15. Informatii privind reglementarile

Produsul este amestec pe bază de polimeri acrilici și carbonat de calciu, conform cu REACH și nu se supune înregistrării.

Marcare: conform HG 937/2010, HG 1408/2008. Regulamentul nr. 453/2010 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

HG 937/2010 –Privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase

HG 1408/2008 – Privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase.

Regulamentul (CE) nr. 453/2010/CE –modificare Anexa II la REACH – Noua reglementare comunitara pentru substante chimice.

HG 1048/2006 – Privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca.

HG 1218/2006 - Anexa 1 - Valori limita obligatorii nationale de expunere profesionala ale Agentilor Chimici, cu modificari conform Legii 1/2012.



AplaWaterBlockFlex 1K

Membrană hidroizolantă flexibilă lichidă

Nr.198; Editia 1;Revizia 2

18.05.2017

16. Alte informatii

Fraze de risc din sectiunea 2:

Nu este cazul

Alte surse de informare: N/A