FIBAREX ® - TOUPRET

RUBRIEK 1- Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1-1 Productidentificatie : **FIBAREX ®**
1-2 Relevant geïdentificeerd gebruik van het mengsel : Plamuur
1-3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad :

Fabrikant : **TOUPRET BENELUX**
Dreef 7 A
B – 1740 TERNAT
Telefoonnummer : **+ 32 (0)2/223 39 02**
Fax : **+ 32 (0)2/223 39 03**
E-mailadres : **fdstoupret@toupret.fr**
1-4 Telefoonnummer voor noodgevallen : **B : 070 – 245 245 of 112**
NL : 030 – 274 8888 of 112

RUBRIEK 2- Identificatie van de gevaren *

2-1 Indeling van het mengsel :
Skin Sens. 1B - H317. Eye Irrit. 2 – H319
(zie rubriek 16)
2-2 Etiketteringselementen :



WAARSCHUWING
Bevat cement.
H317 : Kaan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
P102 : Buiten het bereik van kinderen houden.
P261 : Inademing van stof vermijden.
P280 : Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P302 + P352 : BIJ CONTACT MET DE HUID : met veel water en zeep wassen.
P333 + P313 : Bij huidirritatie of uitslag : een arts raadplegen.
P305 + P351 + P338 : BIJ CONTACT MET DE OGEN : voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten ; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk ; blijven spoelen.
P501 : Inhoud / verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

2-3 Andere gevaren : Voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII.
Een langdurig en herhaaldelijk contact met de huid kan een gevoeligheid te weeg brengen te wijten aan de aanwezigheid van sporen van hexa-chroom (CR6+).
Het product kan gevaarlijk zijn voor waterorganismes door zijn hoge pH.
Bij de bereiding van de bekleding en bij slijpen, kan de toegepaste stof ontstaan.
Langdurig of massale inademen van stof kan een effect op de gezondheid hebben.

RUBRIEK 3- Samenstelling en informatie over de bestanddelen *

3-2 Mengsels : Een preparaat van minerale vulstoffen, hars en additieven.
Dit product bevat sporen van kwarts uit minerale vulstoffen.

Stoffen	percentages	CAS nummer EG nummer Registratienummer	Indeling (zie rubriek 16)	MAK (8u)
Portland cement	< 3 %	65997-15-1 266-043-4 -	STOT SE 3 H335 – Skin Irrit. 2 H315 – Eye Dam.1 H318 – Skin Sens. 1B H317	
Silica (respirabel kwartsstof)	< 1 %	14808-60-7 238-878-4 -	STOT RE1 – H372	0,1 mg/m3
Portland cement stof	< 0.25 %	68475-76-3 270-659-9 01-2119486767-17-xxxx	STOT SE 3 H335 – Skin Irrit. 2 H315 – Eye Dam.1 H318 – Skin Sens. 1B H317	

RUBRIEK 4- Eerstehulpmaatregelen

4-1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen : Er is geen enkele bijzondere voorzorgsmaatregel vereist.
4-1-1 Na inhalatie : Zorg voor frisse lucht, laten ophoesten zoals bij iedere aantasting door ongevaarlijk stof.
4-1-2 Na huidcontact : Trek de vervuilde kledingstukken uit. Wassen met zeepsopje.
4-1-3 Na oogcontact : Spoelen Onmiddellijk en overvloedig met water wassen, gedurende minimaal 10 minuten; houd de oogleden daarbij goed opengesperd. Ingeval van aanhoudende irritatie, dient een oogarts te worden geraadpleegd.
4-1-4 Na inslikken : Nooit iets door de mond aan een bewusteloos persoon. De mond spoelen, water drinken en een arts raadplegen. Niet laten braken.
4-2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten :
4-2-1 Na inhalatie : Irritatie van de luchtwegen, ontsteking van het neusslijmvlies.
4-2-2 Na huidcontact : Kan de huid vochtig irriteren. Langdurig contact kan brandwonden op de huid, overgevoeligheid, allergie veroorzaken.
4-2-3 Na oogcontact : Irritatie van de mechanische werking van de vaste deeltjes. Irritatie van de oogleden en cornea laesies.
4-2-4 Na inslikken : Grote hoeveelheden: brandwonden van de mond, slokdarm, maag, spijsverteringskanaal, misselijkheid, braken.
4-3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling : In geval van twijfel of als de symptomen blijven aanhouden, dient een arts te worden geraadpleegd.

RUBRIEK 5- Brandbestijdingsmaatregelen

5-1 Blusmiddelen : Indien het product in een brand zit, zal het deze brand niet aanwakkeren.
- Geschikte blusmiddelen : poeder – waterspray – schuim bestand schuim.
- Ongeschikte blusmiddelen : directe stroom van water

5-2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt : In geval het product in poedervorm in massa wordt opgeslagen, mag geen water worden gebruikt om de vorming van een glibberig laag te voorkomen waardoor de hulpdiensten kunnen worden gehinderd. Zorg ervoor dat het bluswater niet in de riolering of in waterlopen kan belanden. Afbraakproducten kunnen eventueel kooldioxide en koolmonoxide.
5-3 Advies voor brandweerlieden : De beschermingsmiddelen kan noodzakelijk.

RUBRIEK 6- Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6-1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures :
6-1-1 Voor andere personen dan de hulpdiensten : Vermijd contact met huid en ogen. Vermijd het inademen van stof. Beschermende kleding in rubriek 8. In geval van stofvorming, draag een soort masker P2.
6-1-2 Voor de hulpdiensten : Vermijd contact met huid en ogen. Vermijd het inademen van stof. Beschermende kleding in rubriek 8. In geval van stofvorming, draag een soort masker P2.
6-2 Milieuvoorzorgsmaatregelen : Zorg ervoor dat niets terecht kan komen in de riolering of waterlopen.
6-3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal :
6-3-1 passend advies over hoe het geloosde product insluiting: Niet nodig.
6-3-2 passend advies over hoe het geloosde product reiniging : Recupereer zoveel mogelijk van het product door stofzuigen. Zorg ervoor dat het niet in de riolering komt.
6-3-3 Andere informatie : Het op de vloer verspreide product nooit met water verwijderen : dat kan immers aanleiding geven tot een glibberige laag op de vloer.
6-4 Verwijzing naar andere rubrieken : Om restanten te verwijderen, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7- Hantering en opslag

Algemene inlichtingen: Buiten bereik van kinderen bewaren.

7-1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel :

7-1-1 Aanbevelingen :

- Voor het veilig hanteren : voorkom dat het stof zich kan verspreiden. .. In geval van stofvorming, draag een soort masker P2. Te bewaren in goed gesloten verpakking
- tegen brand en explosie : geen gegevens beschikbaar.
- voor het milieu : Zorg ervoor dat het bluswater niet in de riolering of in waterlopen kan belanden.

7-1-2 Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne : Niet eten, drinken of roken plaatsen waar wordt gewerkt. Na gebruik handen wassen. Verontreinigde kleding Verontreinigde kleding verwijderen alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

7-2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten : Er zijn geen speciale voorschriften met betrekking tot veiligheid. Om de kwaliteiten en de eigenschappen van het product te kunnen garanderen, weg te houden van vorst in een koele, goed geventileerde plaats bij een temperatuur van maximaal 30 ° C. Hou de verpakking goed gesloten.

7-3 Specifiek eindgebruik : niet betrokken.

RUBRIEK 8- Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8-1 Controleparameters :

8-1-1 DNEL et PNEC :

Stoffen	CAS nummer	DNEL	PNEC
Portland cement stof	68475-76-3	4 mg/m3 par inhalation	niet

8-1-2 grenswaarden voor blootstelling :

Stoffen	percentages	CAS nummer	MAK (8u)
Silica (respirabel kwartsstof)	< 1 %	14808-60-7	0,1 mg/m3

8-2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling :

8-2-1 Passende technische maatregelen : Minimaliseer het ontstaan van stof in de lucht zweven. Werk in een kamer uitgerust met een vacuüm systeem, geventileerd, of geventileerd.

8-2-2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen :



- De algemene hygiënemaatregelen : Niet eten, drinken of roken plaatsen waar wordt gewerkt
- Bescherming van de ogen/ het gezicht : Indien het risico van stof, oogbescherming. Heeft contactlenzen dragen.
- Bescherming van de handen : Waterdichte beschermingshandschoenen, vanbinnen gevoerd met katoen.
- Bescherming van de huid : Draag geschikte beschermende kleding. De "slagboom" crèmes kunnen worden gebruikt.
- Bescherming van de ademhalingswegen : het dragen van een masker P2 wordt aanbevolen bij het schuren

8-2-3 beheersing van milieublootstelling : geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9- Fysische en chemische eigenschappen

9-1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen :

a) Voorkomen : Poeder - wit
b) Geur : Specifiek voor het product
c) Geurdrempelwaarde : niet bepaald
d) pH : ongeveer 11 - 12 met 40 % water - bij 20 °C
e) Smelt-/vriespunt : niet bepaald
f) Beginkookpunt en kooktraject : niet bepaald
g) Vlampunt : niet bepaald
h) Verdampingssnelheid : niet bepaald
i) Ontvlambaarheid : niet bepaald
j) Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden : niet bepaald
k) Dampspanning : niet bepaald
l) Dampdichtheid : niet bepaald
m) Relatieve dichtheid : ongeveer 1,2 (matig opeengepakt poeder)
n) Oplosbaarheid : Dispergeerbaar (in alle verhoudingen)
o) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : niet bepaald
p) Zelfontbrandingstemperatuur : niet bepaald
q) Ontledingstemperatuur : niet bepaald

r) Viscositeit : niet bepaald
s) Ontploffingseigenschappen : niet bepaald
t) Oxiderende eigenschappen : niet bepaald
9-2 Overige informatie :
- menigte VOS : < 0.02 %

RUBRIEK 10- Stabiliteit en reactiviteit

10-1 Reactiviteit : Verhardt bij contact met water door de exotherme reactie.
10-2 Chemische stabiliteit : Stabiel bij omgevingstemperatuur en in normale gebruiksomstandigheden.
10-3 Mogelijke gevaarlijke reacties : Geen gevaarlijke reactie bij normale opslagomstandigheden.
10-4 Te vermijden omstandigheden : Uit de buurt van vocht, dat het cement kan veroorzaken houden.
10-5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Voorkomen zuren en aluminium.
10-6 Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen gevaarlijke ontbindingsproducten in normale opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11- Toxicologische informatie

11-1 Informatie over toxicologische effecten :
11-1-1 Informatie over mengsels :
a) acute toxiciteit : Gezien de beschikbare gegevens, de indelingscriteria die gelden zijn die van de belangrijkste stoffen. Kan irritatie van de luchtwegen, ontsteking van het neusslijmvlies veroorzaken. Hoge doses kunnen het maag irriteren. Bij inslikken van grote hoeveelheden: brandwonden aan mond, slokdarm, maag, maag-darmkanaal, misselijkheid, braken.
b) huidcorrosie/-irritatie : Gezien de beschikbare gegevens, de indelingscriteria die gelden zijn die van de belangrijkste stoffen. Kan de huid vochtig door gedeeltelijke hydratatie resulteert in een hoge pH irriteren. Langdurige gemengd met cement water contact kan brandwonden op de huid veroorzaken.
c) ernstig oogletsel/oogirritatie : Gezien de beschikbare gegevens, de indelingscriteria die gelden zijn die van de belangrijkste stoffen. Kan irritatie van de oogleden (blefaritis) en het hoornvlies (conjunctivitis) veroorzaken en schade veroorzaken oogbollen.
d) sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid : Langdurig contact met de huid kan overgevoeligheid, allergie veroorzaken als gevolg van de aanwezigheid van sporenelementen zoals zeswaardig chroom (Cr6 +).
e) mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
f) kankerverwekkendheid : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
g) giftigheid voor de voortplanting : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
h) STOT bij eenmalige blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
i) STOT bij herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
j) Gevaar bij inademing : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11-1-2 Informatie over stoffen :

Stoffen	CAS nummer	LD 50 oraal
Portland cement	65997-15-1	-
calciumcarbonaat	1317-65-3	Ratten : > 5000 mg/kg

a) acute toxiciteit : Cement kan irritatie van de keel en de luchtwegen veroorzaken. Cement inslikken kan irritatie van het spijsverteringsstelsel veroorzaken.
b) huidcorrosie/-irritatie : Cement in contact met de vochtige huid of blootstelling aan vochtig of nat cement kan verdikking van de huid veroorzaken, evenals vorming van scheurtjes of kloven. Langdurig schurend contact kan ernstige huidletsels veroorzaken
c) ernstig oogletsel/oogirritatie : Direct contact kan door wrijving het hoornvlies beschadigen, onmiddellijke of latere irritatie of een ontsteking veroorzaken. Grotere hoeveelheden droog cement of spatten nat cement kunnen gevolgen hebben die variëren van matige irritatie (conjunctivitis of blefaritis) tot ernstige oogbeschadigingen en blindheid.
d) sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid : Langdurig contact met de huid kan overgevoeligheid, allergie veroorzaken als gevolg van de aanwezigheid van sporenelementen zoals zeswaardig chroom (Cr6 +).
e) mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
f) kankerverwekkendheid : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
g) giftigheid voor de voortplanting : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
h) STOT bij eenmalige blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
i) STOT bij herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
j) Gevaar bij inademing :Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11-1-3 Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten :
Contact met de huid of de ogen zijn de belangrijkste blootstellingsrouten.

RUBRIEK 12- Ecologische informatie

12-1 Toxiciteit : geen gegevens over mengsels worden misbruikt beschikbaar.

Stoffen	CAS nummer	LC 50 – 96 h	EC50 – 72 h	EC50 – 48h
calciumcarbonaat	1317-65-3	Forel : > 10000 mg/l	Groene algen: > 200 mg/l	Daphnee > 1000 mg/l

12-2 Persistentie en afbreekbaarheid : geen gegevens over stoffen worden misbruikt beschikbaar.
12-3 Bioaccumulatie : geen gegevens over stoffen worden misbruikt beschikbaar.
12-4 Mobiliteit in de bodem : geen gegevens over stoffen worden misbruikt beschikbaar.
12-5 resultaten van PBT – en zPzB-beoordeling : geen gegevens over stoffen worden misbruikt beschikbaar.
12-6 Andere schadelijke effecten : WGK: 1 D : weinig gevaarlijk. Niet in de riolering of in waterlopen gieten.

RUBRIEK 13- Instructies voor verwijdering *

13-1 Afvalverwerkingsmethoden :

Afval : Niet gevaarlijk afval poeder staat. Niet-gevaarlijk afval na uitharding met water.
08-02-01 : afval poederbekledingssamenstellingen

Mengsel : Opslag op een erkende stortplaats. Respecteer de geldende plaatselijke voorschriften. Niet in de riolering of in waterlopen gieten.

Verontreinigde verpakking : Respecteer de geldende plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14- Informatie met betrekking tot her vervoer

14-1 VN-nummer : niet beoordeeld
14-2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : niet beoordeeld
14-3 Transportgevarenklasse : niet beoordeeld
ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO : niet beoordeeld
14-4 Verpakkingsgroep : niet beoordeeld
14-5 Milieugevaren : geen gevaar voor het milieu
14-6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Vervoeren in een perfect droog voertuig.
14-7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code : niet beoordeeld

RUBRIEK 15- Regelgeving

15-1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel :

- Richtlijn 2004/42/CE (VOS) : niet beoordeeld
- Verordening 861/2010 : 3214 10 90 plamuur

15-2 Chemischeveiligheidsbeoordeling : Niet betrokken bij de registratie onder REACH.
Geen evaluatie is uitgevoerd op het mengsel.

RUBRIEK 16- Overige informatie *

Aanbevolen toepassingen: voor meer detail zie het technische gegevensblad. Omdat wij geen kennis hebben van de omstandigheden waaronder de gebruiker werkt, zijn de inlichtingen vermeld op dit veiligheidsblad gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en op de Europese en nationale voorschriften. Dit blad is een aanvulling op de technische gebruiksaanwijzingen maar vervangt deze niet. De inlichtingen op dit blad zijn gebaseerd op de stand van onze kennis met betrekking tot het desbetreffende product op de aangegeven datum. Deze inlichtingen worden te goeder trouw gegeven. Wij willen de gebruikers bovendien attent maken op de risico's die zij eventueel lopen wanneer zij een product gebruiken voor andere doeleinden dan die welke in paragraaf 1 zijn vermeld. Dit blad neemt niet weg dat de gebruiker alle reglementeringen in verband met zijn activiteit dient te kennen en toe te passen. Hij zal op zijn uitsluitende verantwoordelijkheid alle voorzorgsmaatregelen nemen nodig voor het gebruik dat hij van het product maakt. De inlichtingen op dit blad dienen te worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot ons product. Zij mogen niet worden beschouwd als een waarborg tegen de eigenschappen van het product.

Literatuurreferenties :

Verordening 1907/2006 : REACH
Verordening 1272/2008 : CLP
Richtlijn 2004/42/EG :VOS
Richtlijn 1357/2014/EG : afval
Verordening 861/2010 : douanenomenclatuur

Volledige tekst van de zinnen waarvan het nummer in hoofdstuk 2 en 3 wordt vermeld:

STOT RE1 – H372 : Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
STOT SE 3 – H335 : Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Skin Irrit. 2 – H315 : Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam.1 – H318 : Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Sens. 1B – H317 : Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1B - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(*) : wijzigingen ten opzichte van de vorige versie : Verordening 1272/2008 : CLP en 2015 / 830