



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EG) 453/2010

Volgens Verordening (EG) 1907/2006

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### **1.1. Productidentificatie** EASY3DFLEX

Handelsnaam

REACH Registratie aantekeningen Vrijgesteld in overeenstemming met bijlage V.7

#### **1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geïdentificeerde toepassingen Een functioneel additief

#### **1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Leverancier

Powertex International  
Strombeeksesteenweg 205  
B 1800 Vilvoorde /Koningslo  
Tel:+3223106090  
Fax +3232106699  
mail:powertex@me.com

#### **1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

CHEMTREC + 1 703 527 3887

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### **2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheid voor de mens	Niet geclassificeerd.
Milieu	Niet geclassificeerd.

Indeling (67/548/EEG)

Niet geclassificeerd.

Gezondheid voor de mens

Dit product voldoet niet aan de indelingscriteria voor schadelijk zoals vastgelegd in Verordening (EG) 1272/2008 en in Richtlijn 67/548/EEG.

Milieu

Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

Fysische en chemische gevaren

Dit product is een anorganische stof en voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform bijlage XIII van REACH. Dit product moet met zorg worden gehanteerd om het vrijkomen van stof te voorkomen.

#### **2.2. Etiketteringselementen**

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008

Niet geclassificeerd.

#### **2.3. Andere gevaren**

Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### **3.1. Stoffen**

Calcium Carbonate		100%
CAS-nr.: 471-34-1	EG-nr.: 207-439-9	
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Niet geclassificeerd.	

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

REACH Registratie aantekeningen Vrijgesteld in overeenstemming met bijlage V.7

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### **4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie

Er zijn geen acute en uitgestelde symptomen of effecten waargenomen.

Inademing

Zoek frisse lucht op en blijf kalm. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inslikken

Mond grondig spoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Huid wassen met zeep en water. Geschikte lotion gebruiken om de huid te hydrateren.

Contact met de ogen

Wrijf niet in de ogen. Spoelen met grote hoeveelheden water en raadpleeg een arts wanneer de irritatie aanhoudt.

### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Algemene informatie

De ernst van de beschreven symptomen zal variëren, afhankelijk van de concentratie en de duur van de blootstelling.

### **4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen specifieke eerstehulpmaatregelen vermeld.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### **5.1. Blusmiddelen**

Blusmiddelen

Dit product is niet ontbrandbaar. Er zijn geen specifieke blusmiddelen nodig.

### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Specifieke gevaren

Verstikkende gassen/rook/dampen van: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). @ > 600 °C.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Er is geen specifieke brandbestrijding bescherming nodig is. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Vermijd het vrijkomen van stof in de lucht, draag persoonlijke beschermingsuitrusting in overeenstemming met nationale wetgeving.

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren.

### **6.3. Insluifings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Vermijd droog vegen en gebruik waterverneveling of stofzuigers om het vrijkomen van stof in de lucht te voorkomen. Draag persoonlijke beschermingsuitrusting in overeenstemming met nationale wetgeving.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vermijd het vrijkomen van stof in de lucht. Zorg voor geschikte afzuiging op plekken waar stof vrijkomt dat zich door de lucht kan verspreiden. Zorg voor geschikte ademhalingsbescherming wanneer er onvoldoende afzuiging is. Behandel verpakte producten voorzichtig om te voorkomen dat deze opengaan. Wanneer u advies wilt hebben over veilige manieren om de producten te hanteren, neem dan contact op met uw leverancier of raadpleeg de Gids voor Goede Praktijken waarnaar wordt verwezen in sectie 16. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt; na gebruik handen wassen, en ; verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

## **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Sla op in een droge, afgesloten omgeving. Minimaliseer het vrijkomen van stof in de lucht en vermijd verstuiving door de wind tijdens het in- en uitladen. Houd containers gesloten en sla verpakte goederen op om ongewild openen te voorkomen.

## **7.3. Specifiek eindgebruik**

Gebruiksbeschrijving

Wanneer u advies wilt hebben over specifiek gebruik, neem dan contact op met uw leverancier of raadpleeg de Gids voor Goede Praktijken waarnaar wordt verwezen in sectie 16.

# **RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

## **8.1. Controleparameters**

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
Anorganische stof	MAC		5 mg/m <sup>3</sup> resp. stof			
Calcium Carbonate	MAC		10 mg/m <sup>3</sup>			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

## **8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Technische maatregelen

Minimaliseer het vrijkomen van stof in de lucht. Gebruik afzettingen, plaatselijke afzuiging of andere middelen om het niveau van stof in de lucht onder vastgestelde grenswaarden voor blootstelling te houden. Maak gebruik van ventilatie om stofdeeltjes in de lucht onder de grenswaarden voor blootstelling te houden wanneer handelingen van de gebruiker stof, dampen of nevel veroorzaken. Maak gebruik van organisationele maatregelen, bijv. door werknemers uit stoffige ruimten te isoleren. Verwijder en was vervuilde kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Draag in geval van langdurige blootstelling aan stofconcentraties in de lucht een ademhalingsbescherming die voldoet aan de vereisten van Europese of nationale wetgeving.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaaldelijk contact met de huid, geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken. Handschoenen van rubber of PVC zijn aan te bevelen.

Bescherming van de ogen

Oogbescherming gebruiken. Bescherming voor de ogen/voor het gezicht wordt aanbevolen. Het wordt ten zeerste afgeraden te werken met dit product als de betreffende persoon contactlenzen draagt.

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen.

Bescherming van

de huid

Geen specifieke vereisten. Geschikte bescherming (bijv. beschermende kleding, barrière crème) wordt aangeraden voor werknemers die lijden aan dermatitis of een gevoelige huid.

# **RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

## **9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	Powder
Kleur	Wit/Gebroken wit.
Geur	Bijna reukvrij.
Oplosbaarheid	Onoplosbaar in water
Relatieve dichtheid	2.7

## **9.2. Overige informatie**

Geen informatie vereist.

# **RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

## **10.1. Reactiviteit**

Reactie met: Zuren.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Het product zal produceren kooldioxide op sterke verwarming of reactie met zuur.

### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Contact met zuren vermijden. Hitte vermijden. @ > 600 °C.

### **10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te Vermijden Materialen

Sterke zuren.

### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

## **RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Algemene informatie

Dit product heeft een lage toxiciteit. Alleen hoge doses kunnen de gezondheid negatief beïnvloeden.

Inademing

Stof in hoge concentraties kan de luchtwegen irriteren.

Inslikken

Geen schadelijke gevolgen bekend bij het naar binnen krijgen van hoeveelheden, die men per ongeluk zou kunnen inslikken.

Contact met de huid

Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken.

Contact met de ogen

Deeltjes in de ogen kunnen irritatie en pijn veroorzaken.

## **RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Ecotoxiciteit

De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

### **12.1. Toxiciteit**

LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l >1000

EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l >1000

IC 50, 72 Uur, Algen, mg/l >1000

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Afbreekbaarheid

Het product is niet bioafbreekbaar.

### **12.3. Bioaccumulatie**

Mogelijke bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Mobiliteit:

Het product is onoplosbaar in water.

### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.

### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Niet bekend.

## **RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

## Algemene informatie

Kan worden afgevoerd als niet-giftig/inactief materiaal naar goedgekeurde stortterreinen conform plaatselijke verordeningen. Stofvorming uit resten van verpakkingen moet worden vermeden en werknemers moeten worden voorzien van geschikte bescherming. Sla gebruikte verpakkingen op in afsluitbare containers. Recyclen en weggooien van verpakkingen dient te worden uitgevoerd in overeenstemming met lokale regelgeving. Het hergebruiken van verpakkingen wordt niet aangeraden. Het recyclen en weggooien van verpakkingen dient te worden uitgevoerd door een bevoegd afvalverwerkingsbedrijf.

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Waar mogelijk verdient recyclen de voorkeur boven weggooien. Kan worden weggegooid in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.

## **RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

Algemeen Er zijn geen speciale voorzorgmaatregelen vereist. Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1. VN-nummer**

Niet medegedeeld.

### **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Geen informatie vereist.

### **14.3. Transportgevaarklasse(n)**

Geen informatie vereist.

### **14.4. Verpakkingsgroep**

Geen informatie vereist.

### **14.5. Milieugevaren**

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bekend.

### **14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Geen informatie vereist.

## **RUBRIEK 15: REGELGEVING**

### **15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

EU-Wetgeving

Vrijgesteld in overeenstemming met bijlage V.7

### **15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## **RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

Herzieningsdatum 01/02/2012

Herziening 7

### Exoneratieclausule

Dergelijke informatie is naar beste weten van IMERYS nauwkeurig en betrouwbaar op de aangegeven datum. Er worden echter geen beweringen gedaan of garanties gegeven over de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid en volledigheid van de informatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zichzelf te overtuigen van de geschiktheid en volledigheid van dergelijke informatie voor zijn specifieke gebruik.