

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

GrassMac Part A

Dit veiligheidsinformatieblad bevat informatie over de mogelijke risico's voor de personen die betrokken zijn bij de hantering, het vervoer en het werken met het materiaal, alsmede een beschrijving van de mogelijke risico's voor de consument en het milieu. Deze informatie moet ter beschikking worden gesteld van degenen die met het materiaal in contact kunnen komen of die verantwoordelijk zijn voor het gebruik van het materiaal. Dit veiligheidsinformatieblad wordt opgesteld volgens de opmaak die is beschreven in REACH-Verordening (EG) nr. 1907/2006, en de REACH-voorschriften van het Verenigd Koninkrijk SI 2019/758.

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

1.1 Productidentificatie GrassMac Part A

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

Component A van harssysteem op basis van 2 componenten
Geen afgeraden gebruik. Gebruik uitsluitend volgens de instructies.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad Vuba Building Products Limited

Units B2, B3 en B4 Grovehill Industrial Estate,
Beverley, HU17 0LF.

Tel: 01482 778897

E mail: sales@vubasurfaces.com

Web: www.vubasurfaces.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van nood Tel. 01482 778897 (08:00-17:30 ma-vrij)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Niet als gevaarlijk ingedeeld overeenkomstig de CLP-Verordening (EG) nr. 1272/2008 en de behouden CLP-Verordening (EU) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd voor Groot-Brittannië.

2.2 Etiketteringselementen

Geen etikettering vereist

2.3 Andere gevaren

Zal hard worden bij het mengen met component B van het product. Lees de instructies zorgvuldig voordat u het gebruikt. Bevat geen bestanddelen waarvan bekend is dat ze PBT of zPzB zijn of die hormoonontregelende eigenschappen hebben.

RUBRIEK 3: Samenstelling

3.1 Stoffen

Niet van toepassing – product is een mengsel

3.2 Mengsels

Polyurethaanhars. Bevat geen gevaarlijke componenten boven de betreffende drempelwaarden.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

CONTACT MET DE OGEN: Was grondig met water en roep medische hulp in als u nog steeds tekenen van ongemak vertoont.

INADEMING: Blootstelling beëindigen. Raadpleeg een arts indien het ademen moeilijk wordt.

CONTACT MET DE HUID: Afwassen met water en zeep. Raadpleeg een arts indien er irritatie optreedt.

INSLIKKEN: Spoel de mond met water bij inslikken en schakel medische hulp in bij tekenen van ongemak.

4.2 De belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Inname kan licht buikongemak, misselijkheid, braken veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling naar behoefte

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Niet bekend dat het reageert met blusmateriaal. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de omgevingsomstandigheden.

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

Bij verbranding ontstaan schadelijke dampen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten geschikte beschermende kleding dragen en een ademluchtapparaat met overdruk gebruiken indien nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Evacueer onnodig personeel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag oogbescherming (veiligheidsbril aanbevolen) en handschoenen die geschikt zijn voor harsvloeistoffen, zoals neopreen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom toegang tot riolen en waterlopen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Absorbeer vloeistof op zand, aarde of ander geschikt absorberend materiaal. Verzamel het product in een geschikte, gelabelde container voor afvoer. Reinig het gemorste gebied grondig met water en reinigingsmiddel om resten te verwijderen. Voorkom dat het spoelwater in waterlopen terechtkomt.

6.4 Verwijzingen naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 en 13 voor verder advies.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Vermijd contact met ogen en huid. Hanteer in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures. Was uw handen voor pauzes en aan het einde van de werkdag.

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

Bewaar in de originele verpakking met het etiket in een koele, droge, goed geventileerde ruimte. Niet te bewaren naast levensmiddelen en watervoorraden. Buiten bereik van kinderen en dieren houden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen speciale voorzorgsmaatregelen. Gebruik alleen zoals aangegeven in overeenstemming met het label.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Er zijn geen blootstellingslimieten beschikbaar voor componenten.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Meestal niet vereist voor hantering buitenshuis. Zorg voor een goede ventilatie met minimaal 3 - 5 luchtwisselingen per uur bij hantering binnenshuis.

Bescherming van de luchtwegen: Meestal niet vereist, tenzij de ventilatiesnelheid niet kan worden bereikt.

Bescherming van de handen: Draag bij contact handschoenen die geschikt zijn voor vloeistoffen van polyurethaanhars, zoals neopreen.

Bescherming van de ogen: Nauwsluitende veiligheidsbril aanbevolen.

Bescherming van de huid: Overall.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling aan de omgeving Voorkom lozing in rioleringen en waterlopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen**

a) Fysische toestand	Vloeibaar
b) Kleur:	Amber
c) Geur:	Licht
d) Smeltpunt:	Geen gegevens beschikbaar
e) Kookpunt:	Geen gegevens beschikbaar
f) Ontvlambaarheid:	Niet van toepassing, product is een vloeistof
g) Ontvlambaarheidsgrenzen:	Geen gegevens beschikbaar
h) Vlampunt:	127°C (DIN EN ISO 2719)
i) Zelfontbrandingstemperatuur:	> 300°C
j) Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
k) pH:	Niet van toepassing
l) Viscositeit:	3000 - 4000 mPa·s bij 23°C (DIN EN ISO 3219/A.3)
m) Oplosbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
n) Verdelingscoëfficiënt (log P_{ow}):	Geen gegevens beschikbaar
o) Dampdruk:	Geen gegevens beschikbaar
p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1,01 g/ml bij 20°C, DIN EN ISO 2811
q) Relatieve dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
r) Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing, product is een vloeistof

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen bekende reactieve gevaren, maar reageert met uithardingsmiddelen en bepaalde katalysatoren en stolt tot vaste vorm.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen verwacht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd blootstelling aan hoge temperaturen en temperaturen onder het vriespunt.

10.5 Incompatibele materialen

Vermijd contact met sterk oxiderende stoffen, zuren en basen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen zoals omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit product is niet getest. De beoordeling van de verwachte toxiciteit van dit product is gebaseerd op de belangrijkste bestanddelen ervan.

(a) acute toxiciteit	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(b) huidcorrosie/-irritatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(c) ernstig oogletsel/oogirritatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(d) sensibilisatie van de luchtwegen/huid	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(e) mutageniteit in geslachtscellen	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(f) carcinogeniteit	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(g) voortplantingstoxiciteit	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(h) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(i) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(j) gevaar bij inademing	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

11.2 Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Naar verwachting geen gevaar voor in het water levende organismen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Hoewel belangrijke componenten niet als snel biologisch afbreekbaar worden beschouwd, zijn er geen componenten die persistent zijn in het milieu.

12.3 Bioaccumulatie

Geen van de bestanddelen wordt als bioaccumulerend beschouwd.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Verwacht wordt dat het een lage mobiliteit heeft.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen van de componenten is bekend als zijnde PBT of zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Van geen van de componenten is bekend dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben.

12.7 Andere schadelijke effecten
Geen bekend.**RUBRIEK 13: Instructies voor afvalverwerking****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Hergebruik en recycleer ongebruikt product indien mogelijk. Als hergebruik en recyclage niet mogelijk zijn, verbrand of verwijder het in overeenstemming met lokale en nationale regelgeving.

RUBRIEK 14: Transportinformatie

Niet beschouwd als gevaarlijke goederen voor vervoer.

	ADR	IMDG	ICAO
14.1 VN-nummer	GEEN	GEEN	GEEN
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	GEEN	GEEN	GEEN
14.3 Transportgevarenklasse (n)	GEEN	GEEN	GEEN
14.4 Verpakkingsgroep	GEEN	GEEN	GEEN
14.5 Milieugevaren	GEEN	GEEN	GEEN
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	GEEN	GEEN	GEEN
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften/-wetgeving voor de stof of het mengsel**

Alle componenten worden in Europa vermeld als bestaande stoffen
Alle componenten worden geacht te voldoen aan REACH

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit product.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Herzieningen van het veiligheidsinformatieblad:**

Nieuw VIB

Lijst met afkortingen die in dit VIB worden gebruikt:

CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging Regulation (EG) nr. 1272/2008
EG Europese Gemeenschap
PBT Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
REACH Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen (EC) nr. 1907/2006
zPzB zeer Persistent, zeer Bioaccumulerend EC Europese Commissie

Referenties:

Bron: Europees Agentschap voor chemische stoffen, <http://echa.europa.eu/>

Voor de indeling van mengsels gebruikte methode:

Op ingrediënten gebaseerde benaderingen

H-zinnen gebruikt in sectie 3

Geen

Opleidingsvereisten voor werknemers

Geen speciale opleidingsvereisten