

STACMAT-450

1. Identificatie product en bedrijf

1.1. Identificatie van de stof

- **Productnaam:** STACMAT-450
- **Chem. identiteit:** Glasmat met poeder-gebonden gehakte E-glas microvezels.

1.2. Leverancier

STAC een Divisie van GuiDon nv

Slameuterstraat 1 b

B-2580 Putte

België

☎: +32 15 253810

1.3. Telefoon nummer in noodsituaties

Antigifcentrum België ☎: +32 70 245245

2. Gevarenidentificatie

Indeling volgens EU-Verordening 1272/2008 (GHS) en amenderingen.

2.1. Signaalwoord

- Geen.

2.2. Gevarenaanduidingen (H-zinnen)

- Geen.

2.3. Voorzorgsmaatregelen (P-zinnen)

Algemeen

- P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
- P103: Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

2.4. Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering

- Niet toepasselijk.

2.5. Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen

- Niet toepasselijk.

2.6. Andere gevaren

- Het product is niet elektrisch geleidend en kan statische lading vasthouden.

2.7. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet toepasselijk.
- zPzB: Niet toepasselijk.

3. Informatie over de bestanddelen

Substantie: Glasmat met poeder-gebonden gehakte E-glas microvezels.

Chemische naam	CAS- nr°	EU nr°	% ⁽¹⁾
E-glas microvezels	65997-17-3	266-046-0	≥ 95 %
Organisch oppervlakte bindmiddel	SUB109901	Geen	≤ 5 %

(1): Concentratie in gewichtspercentage.

EU-Verordening 1272/2008 (GHS)	Gevaar symbolen	Gevaar (H) zinnen
E-glas microvezels	Geen	Geen
Organisch oppervlakte bindmiddel	Geen	Geen

4. Eerste-hulp maatregelen

4.1. Algemeen

- Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- In geval van twijfel, of als symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2. Inademing

- In geval van inademing in de frisse lucht brengen.
- Als symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.3. Inslikken

- Mond met water spoelen (allen als de persoon bij bewustzijn is).
- Geef nooit iets door de mond van iemand die onbewust is.
- Geen braken opwekken behalve indien opgedragen door medisch personeel.
- Als symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.4. Huidcontact

- In het algemeen is het product niet irriterend voor de huid.
- Was de huid met zeep en water.
- Als symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.5. Oogcontact

- Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open.
- Als het makkelijk gaat, contactlenzen verwijderen door een getraind persoon.
- Als symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Geschikte blusmiddelen

- Polyvalente schuim.
- Brandbluspoeder.
- Koolstofdioxide.
- Zand en aarde.
- Waterspuit.
- Watersproeier.

5.2. Ongeschikte blusmiddelen

- Geen.

5.3. Speciale blootstellingsrisico's

- In geval van brand en/of explosie, vermijd inhalering van rook.

STACMAT-450

5.4. Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten

- Glasvezel verbrandt niet, maar het product kan gaan roken bij een temperatuur van circa 200 °C tot 260 °C vanwege decompositie van de oppervlaktebinders. De oppervlaktebinder kan bij brand afbreken waardoor koolstofmonoxide, koolstofdioxide en water vrijkomen. Tevens kunnen zich vele chemische stoffen vormen bij gedeeltelijke decompositie van chemische producten. De hoeveelheden en identiteit hiervan kunnen niet worden voorspeld en kunnen per geval verschillen.

5.5. Bescherming voor brandweerlieden

- Glasvezel zelf zal geen verbranding ondersteunen, maar in een aanhoudende brand dient de juiste bescherming tegen de verbrandingsproducten van de brandstof en het bindmateriaal te worden gedragen.

5.6. Instructies

- Evacueer alle niet-essentiële personen.

6. Maatregelen ongewild vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgen

- Stof, damp, nevel niet inademen.
- Vermijd de creatie van stof.
- Draag ademhalingsmasker in contact met damp, stof of aerosol.

Zie 8.3.

6.2. Milieuvorzorgen

- Geen speciale milieuvorzorgen nodig.

6.3. Reinigingsmethoden

- Lekkage stoppen indien mogelijk.
- Verzamel zoveel mogelijk in een schone container, om af te voeren of (beter) om te hergebruiken.
- Vernietig volgens plaatselijke afvalverwerkingsvoorschriften.

7. Hanteren en opslag

7.1. Hantering

- Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.2. Opslag

- Bewaar overeenkomstig de lokale/nationale regels.
- Bewaar in koele, goed geventileerde droge ruimte.

8. Blootstellingbeheersing en persoonlijke bescherming

8.1. Technische beheersmaatregelen

- Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

8.2. Grenswaarden (MAC)

- Het product bevat geen relevante hoeveelheden van materialen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek bevatten.

8.3. Persoonlijke bescherming

- **Ademhaling:** Zorg voor een goede ventilatie en puntafzuiging op de werkplaats. Bij stofvorming: draag een stofmasker voor fijn stof of een gasmasker voor organische dampen.
- **Huid en lichaam:** Draag beschermende kledij. Advies: Overall (bij voorkeur zwaar ka-toen) of Tyvek-Pro Tech 'C', Tyvek-Pro 'F' wegwerpoverall. Doe gecontamineerde kledij direct uit en was het vóór hergebruik.
- **Handen:** Was handen voor pauzes en op het einde van het werk.
- **Ogen:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.



9. Fysische & chemische eigenschappen

<i>Versijningsvorm (20 °C)</i>	Vast (vezels)
<i>Kleur</i>	Neutraal (wit-grijs)
<i>Reuk</i>	Reukloos
<i>Kookpunt of -traject</i>	Niet toepasbaar
<i>Smeltpunt of -traject</i>	> 800 °C
<i>Vlampunt</i>	Niet toepasbaar
<i>Ontstekingstemperatuur</i>	Niet toepasbaar
<i>Zelfontstekingstemperatuur</i>	Niet zelf-ontvlambaar
<i>Ontploffingsgevaar</i>	Niet explosief
<i>Densiteit (20 °C)</i>	<i>Bulk</i> ± 1,5 g/cm ³ ± 5 % <i>Specifiek</i> ± 2,5 g/cm ³ ± 5 %
<i>Dampdruk (20 °C)</i>	Niet toepasbaar
<i>Wateroplosbaarheid (20 °C)</i>	Niet oplosbaar
<i>Oplosbaarheid in andere solventen (20 °C)</i>	Niet oplosbaar
<i>PH-waarde</i>	Niet toepasbaar
<i>Viscositeit (20 °C)</i>	Niet toepasbaar
<i>VOC</i>	0 %g 0 g/dm ³
<i>Gehalte vaste stoffen</i>	100 %g 100 %v

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Stabiliteit

- Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden.

10.2. Te vermijden condities

- Geen decompositie indien gebruikt volgens de specificaties.

STACMAT-450

10.3. Te vermijden materialen

- Geen gevaarlijke reactie gekend.

10.4. Gevaarlijke ontledingsproducten

- Geen gevaarlijke ontledingsproducten gekend.

11. Toxicologische informatie

Geen experimentele toxicologische gegevens over het preparaat als zodanig beschikbaar. De volgende gegevens zijn van toepassing op de onderstaande ingrediënten.

11.1. Acute toxiciteit

- Niet irriterend in contact met de huid en de ogen.
- Geen sensibiliserend effect gekend.

11.2. Chronische toxiciteit

- Vertoonde geen kankerverwekkende, teratogene of mutagene eigenschappen op dierproeven.

11.3. Specifieke effecten

- Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

12. Ecologische informatie

Geen experimentele ecologische gegevens over het preparaat als zodanig beschikbaar. De volgende gegevens zijn van toepassing op de onderstaande ingrediënten.

12.1. Mobiliteit

- Het product is niet oplosbaar in water.

12.2. Bio-afbreekbaarheid

- Het product is niet makkelijk biodegradeerbaar in grond en water.

12.3. Bio-accumulatief potentiaal

- Het product is waarschijnlijk niet bio-accumulatief.

12.4. Eco-toxiciteit

- Het product bevat geen ingrediënten die gevaarlijk zijn voor het milieu.
- Mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet toepasselijk.
- zPzB: Niet toepasselijk.

13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- In overeenstemming met lokale en nationale voorschriften.
- Gecontroleerde verbranding, is het meest waarschijnlijk.

13.2. Productafval, gecontamineerde verpakking

- In overeenstemming met lokale en nationale voorschriften.
- Geledigde verpakking kan nog productresidu bevatten.
- Afvalverwijdering alleen naar erkende verwerkers.

14. Transport informatie

- GEEN gevarengoed volgens de nationale en internationale transportregels.

15. Wettelijke verplichte informatie

Labelling volgens EU-Verordening 1272/2008 (GHS) en amenderingen.

15.1. Bevat

- Glasmat met poeder-gebonden gehakte E-glas microvezels.

15.2. Signaalwoord

- Geen.

15.3. Gevarenaanduidingen (H-zinnen)

- Geen.

15.4. Voorzorgsmaatregelen (P-zinnen)

Algemeen

- P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
- P103: Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

16. Andere informatie

16.1. Relevante zinnen

Geen.

16.2. Afkortingen en acroniemen

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises ADR Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road)
RID	Règlement International concernant le transport des marchandises Dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International transport of Dangerous goods by rail)
IMDG	International Maritime code for Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
IATA-DGR	Dangerous Goods Regulations by IATA
ICAO	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI	Technical Instructions by ICAO
GHS	Globally Harmonized System of classification and labeling of chemicals
VOC	Volatile Organic Compounds
LC50	Lethal Concentration, 50 per cent
LD50	Lethal Dose, 50 per cent
EC50	Half maximal Effective Concentration
TLV-TWA	Threshold Limit Value - Time Weighted Average
TLV-STEL	Threshold Limit Value – Short Term Exposure Limit

16.3. Historie

- *Datum van uitgave:* Januari 2020
- *Datum vorige uitgave:* Januari 2019
- *Samengesteld door:* STAC, Product Safety Department
- *Contactpersoon:* Guido Dockx

Deze informatie betreft uitsluitend het bovengenoemde product en heeft niet te gelden bij gebruik tezamen met (een) ander(e) of in enig proces. De informatie is naar ons best weten op dit moment correct en volledig en wordt te goeder trouw verstrekt doch zonder waarborg. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt