

STACFIX-A1

1. Identificatie product en bedrijf

1.1. Identificatie van de stof

- *Productnaam:* **STACFIX-A1**
- *Chem. identiteit:* Preparaat van gemodificeerd acrylaat, gedispergeerd in water.

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.

Het product hoeft niet te worden gelabeld volgens de berekeningsprocedure van de "Algemene classificatie-richtlijn voor preparaten in de EU", laatste geldige versie.

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.

Preventie

- P233: In goed gesloten verpakking bewaren.
- P262: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Reactie

- P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen, afdouchen.

Opslag

- P403+P235: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Verwijdering

- P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelplaatsen voor gevaarlijke of special afval, in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale voorschriften.

2.4. Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering

- Niet toepasselijk.

2.5. Speciale omschrijving van bepaalde toebe-reidingen

- Niet toepasselijk.

2.6. Andere gevaren

- Niet gekend.

2.7. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

3. Informatie over de bestanddelen

Substantie: Preparaat van gemodificeerd acrylaat, gedispergeerd in water.

- Geen.

Het mengsel bevat geen bestanddelen die gemeld hoeven te worden volgens de criteria van sectie 3.2 van REACH annex II.

4. Eerste-hulp maatregelen

4.1. Algemeen

- In alle gevallen van twijfel of als symptomen aanhouden, medische hulp inroepen.

4.2. Inademing

- In de frisse lucht brengen, in half zittende houding en maak spannende kleren los.
- Zoek medische hulp in geval van klachten.

4.3. Inslikken

- Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
- Geef nooit iets door de mond van iemand die onbewust is.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts.

4.4. Huidcontact

- Was overvloedig met water en zeep.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Was verontreinigde kleren voor hergebruik.
- Het product is niet irriterend maar raadpleeg een arts als irritatie toch optreedt.

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 verwijder door een getraind persoon.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Geschikte blusmiddelen

- Polyvalente schuim.
- Brandbluspoeder.
- Koolstofdioxide.
- Zand en aarde.
- Waternevel.

5.2. Ongeschikte blusmiddelen

- Waterstraal.

STACFIX-A1

- Gebruik blusmethodes die geschikt zijn voor de omgevingscondities.

5.3. Speciale blootstellingsrisico's

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

5.4. Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten

- Bij brand: Koolstofdioxide (CO, CO₂) en koolwaterstoffen.

5.5. Bescherming voor brandweerlieden

- Draag geschikte beschermende kleding en handschoenen.
- Draag goedgekeurd adembeschermingsapparaat

5.6. Instructies

- Evacueer alle niet-essentiële personen.
- Behandel als een oliebrand.
- Koel gesloten containers met water.
- Bluswater niet rechtstreek in afwatersysteem of waterbronnen laten komen.
- Na een brand, de ruimte grondig luchtig, reinigen met water en zeep.

6. Maatregelen ongewild vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgen

- Vermijd contact met de ogen en draag beschermende kledij ter voorkoming van contact met de huid.

Zie ook 8.3.

6.2. Milieuvorzorgen

- Verwijderd houden van riolen, oppervlakte- en grondwater.

6.3. Reinigingsmethoden

- Lekkage stoppen indien mogelijk.
- Verzamel zoveel mogelijk in een schone container, om af te voeren.
- Absorbeer gemorst materiaal met inert materiaal (vb. droge aarde, zand of vermiculiet) en doe het vervolgens in een verpakking voor chemisch afval.
- Vernietig volgens lokale afvalverwerkingsvoorschriften.

7. Hanteren en opslag

7.1. Hantering

- Niet pipetteren met de mond.
- Niet roken, eten of drinken tijdens het gebruik.
- Rook/damp/spuitnevel niet inademen.
- Gebruiken bij voldoende ventilatie.
- Vermijd contact met ogen en huid.
- Neem voorzorgen tegen statische ontladingen.
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.
- Hou apparatuur proper.
- Vermijd incompatibele materialen (Zie Sectie 10).

7.2. Opslag

- Bewaar overeenkomstig de lokale en nationale regels.
- Bewaar in koele, goed geventileerde droge ruimte.
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.
- Verwijderd houden van alcoholen, aminen, sterke zuren, bases en oxidanten.
- Verwijderd houden van levensmiddelen.
- Neem voorzorgen tegen statische ontladingen.
- Bewaar de container goed gesloten en rechtopstaand om lekkage te voorkomen.

8. Blootstellingbeheersing en persoonlijke bescherming

8.1. Technische beheersmaatregelen

- Zorgen voor voldoende ventilatie, vooral in gesloten ruimten.

8.2. Grenswaarden (MAC)

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

8.3. Persoonlijke bescherming

- *Ademhaling:* Zorg voor een goede ventilatie en puntafzuiging op de werkplaats. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. (vb. ademhalingsapparaat met filter A). De selectie van het ademhalingsapparaat moet gebaseerd zijn op de gekende of geanticiperde blootstellingsniveaus, de grenswaarden van het product en de veiligheidslimieten van het gebruikte ademhalingsapparaat.
- *Huid en lichaam:* Chemisch resistente beschermde kledij. Advies: Overall (bij voorkeur zwaar katoen) of Tyvek-Pro Tech 'C', Tyvek-Pro 'F' wegwerp overall. Verontreinigde kledij onmiddellijk verwijderen en wassen voor hergebruik.
- *Handen:* Chemisch resistente handschoenen (vb. neopreen of synthetisch rubber).



STACFIX-A1

- **Ogen:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.



9. Fysische & chemische eigenschappen

<i>Verschijningsvorm (20 °C)</i>	Vloeistof
<i>Kleur</i>	Wit (bleek)
<i>Reuk</i>	Karakteristiek (acryl)
<i>Kookpunt of -traject</i>	≥ 100 °C
<i>Smeltpunt of -traject</i>	Niet toepasbaar
<i>Vlampunt</i>	Niet toepasbaar
<i>Ontstekingstemperatuur</i>	Niet toepasbaar
<i>Zelfontsteking</i>	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
<i>Ontploffingsgevaar</i>	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
<i>Densiteit (20 °C)</i>	± 1,0 g/cm ³
<i>Dampdruk (20 °C)</i>	Niet toepasbaar
<i>Wateroplosbaarheid (20 °C)</i>	Oplosbaar
<i>Oplosbaarheid in andere solventen (20 °C)</i>	Verzadigde alifatische en aromatische koolwaterstoffen
<i>PH-waarde</i>	± 7
<i>Viscositeit (20 °C)</i>	
<i>Dynamisch (cPoise)</i>	± 1.000 mPa.s ± 10 %
<i>Kinematisch (Stoke)</i>	± 10 cm ² /s
<i>VOC</i>	< 0,4 %g < 4 g/dm ³
<i>Gehalte vaste stoffen</i>	> 9,1 %g > 9,1 %v

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Stabiliteit

- Stabiël onder normale omgevingsomstandigheden.

10.2. Te vermijden condities

- Om de kwaliteit te behouden, stockeer de originele verpakking, goed gesloten en rechtopstaand, onder: 35 °C.
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.

10.3. Te vermijden materialen

- Geen gevaarlijke reacties gekend.

10.4. Gevaarlijke ontledingsproducten

- Bij brand: Koolstofdioxide (CO₂) en koolwaterstoffen.

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 voor de ogen en de huid.
- Geen sensibiliserend effect gekend.

11.2. Chronische toxiciteit

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

11.3. Specifieke effecten

- Geen bijzondere maatregelen vereist.

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 oplosbaar in water.

12.2. Bio-afbreekbaarheid

- Het product is makkelijk biodegradeerbaar in bodem en water.

12.3. Bio-accumulatief potentiaal

- Het product is waarschijnlijk niet bio-accumulatief.

12.4. Eco-toxiciteit

- Verwijderd houden van rieden, oppervlakte- en grondwater.

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 regels.
- Gecontroleerde verbranding, is het meest waarschijnlijk.

13.2. Productafval, gecontamineerde verpakking

- In overeenstemming met lokale en nationale regels.
- Geledigde verpakking kan nog productresidu bevatten.
- Gecontamineerde verpakking verzamelen voor recycling of, meest waarschijnlijk, gecontroleerde verbranding.
- Afvalverwijdering alleen naar erkende verwerkers.

14. Transport informatie

- GEEN gevarengoed volgens de nationale en internationale transportregels.

STACFIX-A1

15. Wettelijke verplichte informatie

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

15.1. Bevat

- Preparaat van gemodificeerd acrylaat, gedispergeerd in water.

15.2. Signaalwoord

- Geen.

15.3. Gevarenaanduidingen (H-zinnen)

- Geen.

Het product hoeft niet te worden gelabeld volgens de berekeningsprocedure van de "Algemene classificatie-richtlijn voor preparaten in de EU", laatste geldige versie.

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.

Preventie

- P233: In goed gesloten verpakking bewaren.
- P262: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Reactie

- P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen, afdouchen.

Opslag

- P403+P235: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Verwijdering

- P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelplaatsen voor gevaarlijke of special afval, in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale voorschriften.

16. Andere informatie

16.1. Relevante zinnen

- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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 bovenvernoemde product en behoeft 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.