

STACFLOOR-US2-comp-B

1. Identificatie product en bedrijf

1.1. Identificatie van de stof

- **Productnaam:** STACFLOOR-US2-comp-B
- **Chem. identiteit:** Preparaat van bio-polyolen, gebaseerd op castorolie.

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)

- Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EU", laatste geldige editie.

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

- P262: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

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 bio-polyolen, gebaseerd op castorolie.

Chemische naam	CAS- nr°	EU nr°	% ⁽¹⁾
Castorolie	8001-79-4	232-293-8	≤ 100 %

(1): Concentratie in gewichtspercentage.

EU-Verordening 1272/2008 (GHS)	Gevaar symbolen	Gevaar (H) zinnen
Castorolie	Geen	Geen

4. Eerste-hulp maatregelen

4.1. Algemeen

- Geen speciale maatregelen vereist.

4.2. Inademing

- In geval van inademing in de frisse lucht brengen, in half zittende houding en maak spannende kleren los.
- Raadpleeg een arts als er complicaties optreden.

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.
- Als de persoon bij bewustzijn is, ruimschoots water te drinken geven.
- Raadpleeg een arts als er complicaties optreden.

4.4. Huidcontact

- Het product irriteert de huid normaliter niet.

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.
- Raadpleeg een arts als er complicaties optreden.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Geschikte blusmiddelen

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

5.2. Ongeschikte blusmiddelen

- Gebruik brandblusmethodes overeenkomstig de omgevingsvoorwaarden.

5.3. Speciale blootstellingsrisico's

- Geen.

5.4. Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten

- Bij brand: Koolstofoxiden (CO, CO₂) en koolwaterstof-fen.

5.5. Bescherming voor brandweerlieden

- Geen specifieke vereisten.

5.6. Instructies

- Evacueer alle niet-essentiële personen.
- Behandel als een oliebrand.

STACFLOOR-US2-comp-B

6. Maatregelen ongewild vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgen

- Niet vereist.

Zie 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 of (beter) om te hergebruiken.
- Absorbeer gemorst materiaal met inert materiaal (vb. droge aarde, droog zand of vermiculiet) en doe het vervolgens in een verpakking voor chemisch afval.
- Vernietig volgens plaatselijke afvalverwerkingsvoorschriften.

7. Hanteren en opslag

7.1. Hantering

- Geen speciale maatregelen vereist.
- Vermijd contact met de ogen, en draag beschermende kleding om contact met de huid te voorkomen.
- Hou apparatuur proper.
- Vermijd niet-compatibele materialen (zie sectie 10).

7.2. Opslag

- Bewaar overeenkomstig de lokale/nationale regels.
- Bewaar in koele, goed geventileerde droge ruimte.
- Bewaar de container goed gesloten en rechtopstaand om lekkage te voorkomen.
- Verpakking in roestvrij of gewoon staal.

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:** Niet vereist.
- **Huid en lichaam:** Draag chemische resistente beschermende kledij.
Advies: Overall (bij voorkeur zwaar katoen) of Tyvek-Pro Tech 'C', Tyvek-Pro 'F' wegwerpoverall.
Doe gecontamineerde kledij direct uit en was het vóór hergebruik.
- **Handen:** Chemisch resistente handschoenen (vb. neopreen of synthetisch rubber).



- **Ogen:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.



9. Fysische & chemische eigenschappen

Versrijningsvorm (20 °C)	Vloeistof
Kleur	Kleur vermeld op de verpakking
Reuk	Karakteristiek (polyol)
Kookpunt of -traject	> 351 °C
Smeltpunt of -traject	Niet toepasbaar
Vlampunt	> 255 °C
Ontstekingstemperatuur	> 450 °C
Densiteit (20 °C)	± 2,1 g/cm ³ ± 5 %
Dampdruk (20°C)	< 120 Pa
Wateroplosbaarheid (20°C)	Niet oplosbaar
Oplosbaarheid in andere solventen (20°C)	Verzadigde alifatische en aromatische koolwaterstoffen
PH-waarde	Licht alkalisch
Viscositeit (20 °C)	
Dynamisch (cPoise)	± 1.900 mPa.s ± 25 %
Kinetisch (Stoke)	± 9 cm ² /s
VOC	0 %g 0 g/dm ³
Gehalte vaste stoffen	100 %g 100 %v

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Stabiliteit

- Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden.

10.2. Te vermijden condities

- Om de kwaliteit te behouden, stockeer de originele verpakking, goed gesloten en rechtopstaand, onder: 25 °C.
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.

10.3. Te vermijden materialen

- Geen gevaarlijke reactie gekend.

10.4. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

STACFLOOR-US2-comp-B

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 bij contact met ogen en huid.
- Geen sensibiliseringseffect gekend.

11.2. Chronische toxiciteit

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

11.3. Specifieke effecten

- Geen speciale 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 niet oplosbaar in water.

12.2. Bio-afbreekbaarheid

- Het product is 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

- Preparaat van bio-polyolen, gebaseerd op castorolie.

15.2. Signaalwoord

- Geen.

15.3. Gevarenaanduidingen (H-zinnen)

- Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EU", laatste geldige editie.

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

- P262: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

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 2018
- *Datum vorige uitgave:* Januari 2017
- *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.