

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

Alpheios B.V.
In de Cramer 8a
6411 RS Heerlen Nederland
Tel: 045-573 88 88
Fax: 045- 574 35 24
In geval van nood : NVIC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om
artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Alpheios Belgium N.V.
Gaston Fabr laan 50
2610 Wilrijk België
Tel: 03.828.48.48 / Lux: 40.23.43
Fax: 03.828.42.80
In geval van nood : Antigifcentrum: +32 (0)70.245.245

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : Sani-Gel.
Aard van het product : Reinigingsmiddel.
* **Formaat** : Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de REACH verordening (EG) 1907/2006. Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

1.2. Relevant geidentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik : Sanitairreinigingsmiddel.
Categorie : PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
SU22: Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
PROC10: Met roller of kwast aanbrengen
ERC8a: Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam en functie van de verantwoordelijke persoon : Dept. legal affairs
W.M.P. Drissen
sds@alpheios.nl
In de Cramer 8a
NL-6411 RS Heerlen
Tel: +31 45 5738898

Verantwoordelijk voor marktintroductie : Zie adres hierboven.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : Zie adres hierboven. Alleen tijdens kantooruren.
NVIC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij
accidentele vergiftigingen.
Antigifcentrum: +32 (0)70.245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren (vervolg)

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

- EG Indeling : Xi; R36
- R-Zinnen : R36 : Irriterend voor de ogen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

- Symbo(o)l(en)



- R-Zinnen : Xi : Irriterend.
- S-Zinnen : R36 : Irriterend voor de ogen.
- S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

2.3. Andere gevaren

- Nota : Geen in normale omstandigheden.
- Nota : De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing voor mengsels. Zie Rubriek 3.2 (Informatie over ingrediënten).

3.2. Mengsels

Mengsel. Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.

Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (verordening (EG) 1272/2008) :

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Reach	Indeling
Sodium Polyoxyethylene Laurylether (EO2) Sulfate	5 tot 10 %	68891-38-3	500-234-8	-----	-----	Xi; R38-41 ----- Eye Dam 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen (vervolg)

- | | |
|------------------------------|---|
| - Kontakt met de huid | : Afspoelen met veel water. Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig gevaar voor de huid in te houden. |
| - Kontakt met de ogen | : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt. |
| - Inslikken | : Niet laten braken. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen). |
| Preventie | : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. |
| Verdere inlichtingen | : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt. In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute en uitgestelde symptomen en effecten : Irriterend voor de ogen.

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

Medische spoedbehandeling : Bij aanraking met de ogen of de huid, onmiddellijk met overvloedig water afspoelen. Er zijn geen speciale maatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Blusmiddelen | : Product brandt niet. |
| - Geschikte blusmiddelen | : Niet van toepassing. |
| - Ongeschikte blusmiddelen | : Niet van toepassing. |

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

- | | |
|--|--|
| Specifieke risico's | : Wordt niet geacht een ernstig risico in te houden. |
| Gevaarlijke verbrandingsprodukten | : Onvolledige verbranding kan koolmonoxide vormen. |

5.3. Advies voor brandweerlieden

Aangrenzende branden



- | | |
|--------------------------------------|---|
| Brand- en explosiebeveiliging | : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.
: Geen speciale voorschriften. |
|--------------------------------------|---|

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Persoonlijke bescherming : Zie Rubriek 8.

Voor de hulpdiensten

Indien herhaalde huidcontact mogelijk is, moet men protectiekleding dragen. Er zijn geen speciale maatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.
Persoonlijke bescherming : Zie Rubriek 8.

Algemene informatie



: Het gemorste product kan glad zijn. Contact met loopoppervlakken kan resulteren in gladde laag/valrisico.

6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Vorzorgsmaatregelen voor het milieu : Niet onverdund in oppervlakte wateren laten wegstromen. Milieuschade als gevolg van dit product is niet bekend.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water. Contactzone onmiddellijk afspoelen met veel water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke bescherming : Zie Rubriek 8.
Verwijderingsmethode : Zie Rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Persoonlijke bescherming : Geen in normale omstandigheden.
Handeling : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Indien contact met de ogen of huid waarschijnlijk is, aangepaste bescherming dragen.
Algemeen : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

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

Opslag : In originele verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 7: Hantering en opslag (vervolg)

Er zijn geen speciale maatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Zie hieronder voor de specifieke details.

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (internationaal) : http://bgia-online.hvbg.de/LIMITVALUE/WebForm_gw.aspx

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- | | |
|---------------------------------|---|
| Persoonlijke bescherming | : Geen in normale omstandigheden. |
| - Ademhalingsbescherming | : Niet nodig. Geen uitzonderlijke bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft. |
| - Huidbescherming | : Niet nodig. |
| - Oogbescherming | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot oogcontactrisico in te houden. Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven. |
| Industriële hygiëne | : Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding. Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. |

Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- | | |
|---|------------------------|
| Fysische toestand bij 20°C | : Vloeibaar. |
| Kleur | : Purper. |
| Geur | : Kenmerkend. |
| pH waarde | : 2.65 |
| pH (Oplossing 1%) | : niet bepaald |
| Potentiële zuur- of basecapaciteit [g NaOH/100g] | : Niet van toepassing. |
| Smeltpunt [°C] | : niet bepaald |
| Kookpunt [°C] | : ± 100 |
| Vlampunt [°C] | : Geen. |
| Verdampingssnelheid (BuAc=1) | : 0,3 (Aqua) |

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Explosiegrenzen	: Mengsel. Geen gegevens beschikbaar. Gegevens van de ingredienten (indien van toepassing).
Dampspanning [20°C]	: 2,3 kPa (Aqua)
Dichtheid [20°C]	: 1.03 (20°)
Oplosbaarheid in water	: Volledig.
Log P octanol / water bij 20°C	: Mengsel. niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	: Geen.
Thermische ontbinding [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit [mPa.s, 20°C]	: 350-550 mPa.s (20°C)
Oxiderende eigenschappen	: Geen.

9.2. Overige informatie

Overige gegevens : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiliteit en reactiviteit : Stabiel onder normale omstandigheden. Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.

10.2. Chemische stabiliteit

Thermische stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke eigenschappen : Irriterend voor de ogen.
Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities : Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie (vervolg)

Informatie over toxiciteit

- **Betreffende het product** : Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 3.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.
- **Betreffende de ingrediënten** : Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.
- **Acute giftigheid**
Sodium Polyoxyethylene Laurylether(: Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : Hoger dan 2000
EO2) Sulfate
- **Chronische toxiciteit** : Voor dit produkt zijn geen chronische gezondheidsrisico's te verwachten.
 - **Carcinogeniteit** : ---
 - **Mutageniteit** : ---
 - **Vergiftig voor de voortplanting** : ---**ongeboren kind**
 - **Vergiftig voor de voortplanting** : ---**vruchtbaarheid**
- Informatie over bestanddelen van conserveringsmiddelen.** : BENZISOTHIAZOLINONE.

Overige

Geen gegevens beschikbaar. Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

- Betreffende het product** : Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 4.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Betreffende de ingrediënten

Sodium Polyoxyethylene Laurylether(: LC50-96 Uur - vis [mg/kg] : 10 <= 100
EO2) Sulfate

12.2. Persistentie - afbreekbaarheid

- Persistentie en afbreekbaarheid** : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Vermogen tot bioaccumulatie

- Vermogen tot bioaccumulatie** : Geen bekend.

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

RUBRIEK 12: Ecologische informatie (vervolg)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Bodem : Dit produkt is zeer goed in water oplosbaar. Voorkom lozing in het milieu.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Geen bekend.

12.6. Andere schadelijke effecten

Ecologische Informatie van de ingrediënten : Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.

WGK klasse (Duitsland) : 2 - wassergefährdend (gemäß VwVwS; Anhang 4)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen : Voorkom lozing in het milieu. Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.
Industrieel afval nr. : EURAL 20 01 30 niet onder 20 01 29 vallende detergents

Verwijderingsmethode

Product : Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.
Dit produkt is zeer goed in water oplosbaar. In het riool wegspoelen met veel water.
Verpakking : De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water. De aanbevolen verwerkingsmethode voor dit produkt is verbranding.
Lozing : Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. UN Nr

Niet gereguleerd.

14.2. Juiste vervoersnaam

Niet gereguleerd.

14.3. Gevarenklasse

Niet gereguleerd.

IMO- IMDG code : Klasse
IATA- ICAO/IATA : Packaging instructions cargo :
Packaging instructions passenger:

14.4. Verpakkingsgroep

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

Niet gereguleerd.

14.5. Milieugevaarlijk

Niet gereguleerd.

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

- Noodmaatregelen bij ongeval** : Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen. Omstaanders uit de gevarezone houden. ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : De bestuurder moet geen maatregelen nemen in geval van brand van de lading.
- Bij morsen en/of lekkage** : Zelfs kleine lekken of gemorste vlekken opruimen indien dit mogelijk is zonder onnodig risico.

14.7. Bulkvervoer - bijlage II van Marpol 73/78 - IBC

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.

- **Bevat** : 5% - 15% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen
Parfums BENZISOTHIAZOLINONE.

Ingrediënten INCI

- **Ingrediënten INCI** : Zie Rubriek 3.2 (Informatie over ingrediënten).
SODIUM LAURETH SULFATE, PARFUM.

Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)

Nederland

- Waterbezwaarlijkheid : 11
- Saneringsinspanning : B

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

- **Chemischeveiligheidsbeoordeling** : Geen gegevens beschikbaar. Blootstellingsscenario's (ES) zijn in ontwikkeling.

Sani-Gel

Datum : 1 / 12 / 2011
Vervangt : 23 / 1 / 2008

RUBRIEK 16: Overige informatie

Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Enkel voor professioneel gebruik.

Omschrijving "use descriptor" Code : AC:Artikel categorie
PC:Product categorie
SU:Sector van gebruik
PROC:Proces categorie
ERC:Vrijkomen in milieu

Lijst van relevante R-zinnen (RUBRIEK 3) : R38 : Irriterend voor de huid.
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

Lijst van relevante H-zinnen (RUBRIEK 3) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Drukdatum : 1 / 12 / 2011

Herziening : Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn in de tekst aangegeven met *.

3 10700 1 / 12 / 2011

Opgesteld door : Dept. legal affairs
W.M.P. Drissen
sds@alpheios.nl
In de Cramer 8a
NL-6411 RS Heerlen
Tel: +31 45 5738898

Produkt informatie : Zie de aanwijzingen van de fabrikant. Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.

De informatie, gegeven in dit informatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.

Einde van document