Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 en wijzigingen.

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Sani Clonet

Unieke Formule-identificatie (UFI) : H62H-VS74-6X2M-91XM

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Toiletpotreiniger
Ontkalkingsmiddel
Alleen voor professioneel gebruik.

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevole

Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van

AISE_SWED_PW_10_2

AISE_SWED_PW_13_1

AISE_SWED_PW_19_2

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad	**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**
Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands Diversey B.V. - De Corridor 4, 3621ZB Breukelen Rusland **Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS:** HazardCommunication@solenis.com **Productinformatie** 030-2476911	Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee), Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies innen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Bijtend voor metalen, Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen :	H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
sulfamidezuur	5329-14-6 226-218-8 01-2119982121-44-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 10
alkylbenzeensulfonzuur	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.470 mg/kg	>= 3 - < 5
citroenzuur	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42-xxxx	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)	>= 1 - < 2,5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Een arts raadplegen.
Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts.
Het slachtoffer niet alleen laten.

Bij inademing : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid	:	Eerste hulp is gewoonlijk niet vereist. Het wordt echter aangeraden blootgestelde gereinigd door wassen met water en zeep.
Bij aanraking met de ogen	:	Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
Bij inslikken	:	Medische hulp inroepen. GEEN braken opwekken. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren	:	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. waterstraal Schuim Kooldioxide (CO2) Droogpoeder
Ongeschikte blusmiddelen	:	Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding	:	Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
Specifieke blusmethoden	:	De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Personen die geen beschermende uitrusting dragen mogen niet eerder in gebieden met gemorste materialen worden toegelaten, totdat het opruimen voltooid is.
Alle van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regels naleven.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 8 en sectie 13 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.
Bij verdunnen altijd het product aan het water toevoegen.
Nooit water aan het product toevoegen.
Container gevaarlijk in lege toestand.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
sulfamidezuur	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,85 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	7,5 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	1,06 mg/kg lg/dag
alkylbenzeensulfonzuur	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	42,5 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	85 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,5 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	6 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	0,425 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
sulfamidezuur	Zoetwater	0,3 mg/l
	Zeewater	0,03 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende	0,3 mg/l

	emissie	
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	200 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,3 mg/l
	Zeeafzetting	0,03 mg/l
	Bodem	3 mg/l
alkylbenzeensulfonzuur	Zoetwater	0,268 mg/l
	Zeewater	0,027 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,017 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	3,43 mg/l
	Zoetwater afzetting	8,1 mg/l
	Zeeafzetting	6,8 mg/l
	Bodem	35 mg/l
citroenzuur	Zoetwater	0,44 mg/l
	Zeewater	0,044 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	> 1000 mg/l
	Zoetwater afzetting	34,6 mg/l
	Zeeafzetting	3,46 mg/l
	Bodem	33,1 mg/l

8.2.Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad.Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad.In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdune product:

Technische maatregelen

Zorg voor voldoende mechanische (algemene en / of plaatselijke uitlaat) ventilatie om blootstelling onder de normen voor blootstelling aan (indien van toepassing) of onder het niveau dat bekende oorzaak, verdachte of duidelijke nadelige gevolgen te handhaven.

Passende organisatorische maatregelen: : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Handmatige		PW	PROC8a	480 min	ERC8a

toepassing door borstelen, vegen of dweilen	AISE_SWED_PW_10_2				
Handmatige toepassing door onderdompelen, weken of gieten	AISE_SWED_PW_13_1	PW	PROC8a	60 min	ERC8a
Handmatige toepassing	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC8a	480 min	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen (EN ISO 16321) : Draag een chemische veiligheidsbril wanneer er sprake is het potentieel voor de blootstelling van de ogen aan vloeistof, damp of nevel.

Handbescherming (EN ISO 374)

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaams-bescherming (EN 14605) : Dragen indien van toepassing:
Ondoordringbare kleding
Veiligheidsschoenen
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
Draag resistente handschoenen (vraag advies aan uw leverancier van veiligheidsuitrusting).

Ademhalingsbeschermin (EN 136, EN 143, EN 14387) : Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

		vloeibaar
Geur	:	Vers
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Niet uitgevoerd
		Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	0,70 Methode: ISO 4316
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	90 mm2/s

Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	volledig oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,0545 g cm3
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken		
Beoordeling	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootte	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling	:	Geen gegevens beschikbaar
stoffigheid	:	Geen gegevens beschikbaar
vorm	:	Geen gegevens beschikbaar
kristalliniteit	:	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktebehandeling /Coatings	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplofbare stoffen	:	Niet explosief, gebaseerd op stof eigenschappen.
Oxiderende eigenschappen	:	Niet oxiderend, gebaseerd op stof eigenschappen.
aangewakkerde brandbaarheid	:	nee
Zelfontsteking	:	Geen gegevens beschikbaar
Corrosiesnelheid van metaal	:	Corrosief op metalen
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	:	Niet relevant voor de indeling van dit product.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Gevaarlijke poymerisatievormen zijn niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

sulfamidezuur:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Rat): 3.160 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402 GLP: ja Beoordeling: Volgens GHS niet geclassificeerd als acuut giftig bij absorptie door de huid.

alkylbenzeensulfonzuur:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Rat): 1.470 mg/kg Opmerkingen: Bijtend bij inslikken
Acute toxiciteit bij inademing	:	Opmerkingen: Corrosief voor ademhalingsstelsel.

citroenzuur:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Muis): 5.040 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg Beoordeling: Geen nadelig effect is waargenomen bij acute dermale toxiciteit.

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Product:

Resultaat	:	Huidirritatie

Bestanddelen:

sulfamidezuur:

Resultaat	:	Ernstig irriterend voor de huid

alkylbenzeensulfonzuur:

Resultaat : Corrosief voor de huid

citroenzuur:
Resultaat : Enigszins irriterend voor de huid

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Product:
Resultaat : Oogirritatie

Opmerkingen : Niet waarschijnlijk oogirritatie of -letsel te veroorzaken.

Bestanddelen:

sulfamidezuur:
Soort : Konijn
Resultaat : Oogirritatie

alkylbenzeensulfonzuur:
Resultaat : Corrosief voor de ogen

citroenzuur:
Resultaat : Ernstig irriterend voor de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

sulfamidezuur:
Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Testsysteem: Salmonella typhimurium
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij eenmalige blootstelling
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

citroenzuur:
Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Aspiratiesgiftigheid
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen
Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:
Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:
Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

sulfamidezuur:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 70,3 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 71,6 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: semi-statische test Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 48 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201 NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 18 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201

alkylbenzeensulfonzuur:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 1,67 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	> 1 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 28 d Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	1,18 mg/l Eindpunt: Vruchtbaarheidstest Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211 GLP: ja

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

ProductBiologische afbreekbaarheid	:	Deze oppervlakteactieve stof voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

Bestanddelen:

alkylbenzeensulfonzuur:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

citroenzuur:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 97 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD Test Richtlijn 301E

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het potentieel voor bioaccumulatie kan niet worden bepaald.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
Verontreinigde verpakking	:	Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR: UN1760

ADN: UN1760

RID: UN1760

IMDG-code: UN1760

IATA-DGR: UN1760

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR: BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (ALKYLSULFONZUUR, SULFAMINEZUUR)
ADN: BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (ALKYLSULFONZUUR, SULFAMINEZUUR)
RID: BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (ALKYLSULFONZUUR, SULFAMINEZUUR)
IMDG-code: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ALKYLSULPHONIC ACID, SULPHAMIC ACID)
IATA-DGR: Corrosive liquid, n.o.s. (ALKYLSULPHONIC ACID, SULPHAMIC ACID)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR: 8
ADN: 8
RID: 8
IMDG-code: 8

IATA-DGR: 8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR: III
ADN: III
RID: III
IMDG-code: III
IATA-DGR: III

14.5 Milieugevaren

ADR: Niet van toepassing
ADN: Niet van toepassing
RID: Niet van toepassing
IMDG-code: Niet van toepassing
IATA-DGR: Niet van toepassing
`

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	:	Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	Niet van toepassing

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid	:	B4	Weinig schadelijk voor in water levende organismen.
Saneringsinspanning	:	B	
Verordening (EG) nr. 648/2004, zoals gewijzigd	:	minder dan 5 %: Anionogene oppervlakteactieve stoffen Overige componenten: Parfums	

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).	zwavelzuur

Ingrediënten die op het etiket moeten worden vermeld

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TW TCSI	:	Op of overeenkomstig de lijst
US TSCA	:	Alle substancties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen
AU AIIC	:	Alle componenten zijn opgenomen in de inventaris, wettelijke verplichtingen/restricties zijn van toepassing
CA. DSL	:	Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
JP ENCS	:	Niet overeenkomstig de lijst
KR KECI	:	Niet overeenkomstig de lijst
PH PICCS	:	Op of overeenkomstig de lijst
CN IECSC	:	Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Nadere informatie

Herzieningsdatum: 30.07.2026

Classificatie van het preparaat:		**Classificatieprocedure:**
Met. Corr. 1	H290	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Skin Irrit. 2	H315	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Eye Irrit. 2	H319	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; BGW - Biologische Grenswaarden; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS -

Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheitswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); LSPN - Lijst van aangemelde gevaarlijke stoffen (Chili); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld
Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen
SOLENIS interne gegevens
SOLENIS interne gegevens, inclusief eigen en gesponsorde testrapporten
De UNECE beheert regionale overeenkomsten ter implementatie van geharmoniseerde classificatie voor etikettering (GHS) en transport.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt. Dit SDS is opgesteld door de afdeling milieu, gezondheid en veiligheid van Solenis.

NL / NL