

Taski Sprint Emerel E5b

Herziening van: 2012-10-26

Versie 04

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Taski Sprint Emerel E5b

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

Geïdentificeerd gebruik:

Alleen voor professioneel gebruik

AISE-P301 - Allesreiniger. Manueel gebruik.

AISE-P302 - Allesreiniger. Manuele spray - en wismethode

Ontraden gebruik Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey B.V.

Contact details

Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@sealedair.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

030-2476911

In geval van accidentele vergiftiging kan contact opgenomen worden met: NVIC, Tel: 030-2748888 (Uitsluitend door een behandeld arts, buiten kantooruren)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is geclassificeerd en gekenmerkt in overeenstemming met Richtlijn 1999/45EG en overeenkomstige nationale wetgeving.

Gevaaraanduiding

Xn - Schadelijk

Gevaarszinnen:

R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

R20/22 - Schadelijk bij inademing en opname door de mond.

R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

2.2. Etiketteringselementen



Xn - Schadelijk

Gevaarszinnen:

R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

R20/22 - Schadelijk bij inademing en opname door de mond.

R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

Veiligheidszinnen:

S23c - Damp niet inademen.

S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S37/39 - Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend. Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB in overeenstemming met Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Bestandde(e)l(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Classificatie (EC) 1272/2008	Aanteke- ningen	Massaproce- nt
benzylalcohol	202-859-9	100-51-6	01-2119492630-38	Xn,N; R20/22-36	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	01-2119475108-36	Xn; R20/21/22-36/38	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	-	-		10-20
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	290-656-6	90194-45-9	[1]	Xn; R22-38-41	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315)		3-10
2-aminoethanol	205-483-3	141-43-5	01-2119486455-28	C; R20/21/22-34-37	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335)		3-10
alkylalcohollethoxylaet	Polymer*	68439-46-3	[4]	Xn; R22-41	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)		3-10
natriumcumeensulfonaat	248-983-7	28348-53-0	01-2119489411-37	Xi; R36	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	273-309-3	68956-56-9	Geen gegevens beschikbaar	Xn,N; R51/53-65	Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

* Polymeer

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde R, H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16.

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

[1] Vrijgesteld: ionen mengsel. Zie Verordening (EG) No 1907/2006, Bijlage V, punt f 3 en 4. Het zout is potentieel aanwezig, gebaseerd op berekeningen, en alleen meegenomen voor de classificatie en etikettering. Elke grondstof van de ionen mengsel is geregistreerd, zoals vereist.

[2] Vrijgesteld: vermeldt in Bijlage IV van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Vrijgesteld: Bijlage V van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Het wordt aanbevolen om de medische controle gedurende ten minste 48 uur na een ongeval voort te zetten. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.

Inademing

Verwijder van de blootstellingsbron. Onmiddellijk medische hulp inroepen.

Aanraking met de huid

Niet nodig bij normaal gebruik. Spoelen met veel water. Indien de irritatie blijft een dokter raadplegen.

Aanraking met de ogen

Onmiddellijk afwassen met veel water. Onmiddellijk medische hulp inroepen.

Inslikken

Verwijder restanten uit de mond. Onmiddellijk 1-2 glazen water of melk drinken. Onmiddellijk medische hulp inroepen.

**Zelfbescherming van de eerste hulp
verlener:**

Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8,2.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Inademing**

Veroorzaakt irritatie. Schadelijk.

Aanraking met de huid

Veroorzaakt irritatie.

Aanraking met de ogen

Veroorzaakt ernstige irritatie.

Inslikken

Veroorzaakt irritatie. Schadelijk.

Sensibilisering

Geen effecten bekend.

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

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.

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

Geen speciale gevaren bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie. Stof of damp niet inademen. Draag geschikte handschoenen en oog-/gezichtsbescherming.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Met veel water verdunnen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen. Zorg voor voldoende ventilatie.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilige hantering**

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Voor advies over algemene beroepsmatige hygiëne zie de subrubriek 8.2. Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

Brand- en explosiepreventie

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Vereisten voor opslagruimtes/-voorzieningen:**

Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Gecombineerde opslag in magazijn / inrichting:

Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

Standaard opslag voorwaarden

Bewaren in originele container. Container goed gesloten houden. Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Werkplek blootstellinggrenswaarden**

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)(n)	Lange termijn waarde(n)	Korte termijn waarde(n)	Plafond waarde(n)
2-butoxyethanol	100 mg/m ³	246 mg/m ³	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	300 mg/m ³		
2-aminoethanol	2.5 mg/m ³	7.6 mg/m ³	

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar

DNEL/DMEL en PNEC waarden**Blootstelling van de mens**

DNEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)(n)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - lokaal effecten	Lange termijn-Systemische effecten
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar	25	Geen gegevens beschikbaar	5
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar	13.4	Geen gegevens beschikbaar	3.2
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	1.67

Taski Sprint Emerel E5b

ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	3.75
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar	47	Geen gegevens beschikbaar	9.5
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar	89	Geen gegevens beschikbaar	75
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	65
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	1
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar	28.5	Geen gegevens beschikbaar	5.7
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar	44.5	Geen gegevens beschikbaar	38
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	15
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	0.24
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar	450	Geen gegevens beschikbaar	90
2-butoxyethanol	246	663	Geen gegevens beschikbaar	98
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	310
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	3.3	3.3
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar	40.55	Geen gegevens beschikbaar	8.11
2-butoxyethanol	123	426	Geen gegevens beschikbaar	49
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	37.2

Taski Sprint Emerel E5b

ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	2	2
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
benzylalcohol	1	0.1	2.3	39
2-butoxyethanol	8.8	0.88	9.1	463
(2-methoxymethylethoxy)propanol	19	1.9	190	4168
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	0.085	0.0085	Geen gegevens beschikbaar	100
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieu blootstelling - PNEC, continu

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Vuil (mg/l)	Lucht (mg/m³)
benzylalcohol	5.27	0.527	0.456	Geen gegevens beschikbaar
2-butoxyethanol	34.6	3.46	3.13	Geen gegevens beschikbaar
(2-methoxymethylethoxy)propanol	70.2	7.02	2.74	190
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	0.425	Geen gegevens beschikbaar	0.035	0.025
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Gas, damp, nevel of aerosol niet inademen. Vermijd aanraking met huid en ogen.

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals aangegeven in subrubriek 1,2

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 onverdunde product:

Passende technische maatregelen:

Indien het product wordt verdund met behulp van specifieke doseersystemen zonder risico van spatten of direct huidcontact, zijn de persoonlijke beschermingsmiddelen zoals beschreven in deze rubriek niet vereist.

Passende organisatorische maatregelen:

Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen
Oog / gezicht bescherming

(nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 166).

Taski Sprint Emerel E5b

Handbescherming:	Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier. Houdt rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur. Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: ≥ 480 min Materiaaldikte: ≥ 0.7 mm Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: ≥ 30 min Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.
Lichaamsbescherming:	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Ademhalingsbescherming	Bij normaal gebruik is ademhalingsbescherming niet nodig. Echter inademing van damp, spray, gas of aerosol moet worden voorkomen.
Milieublootstellingsmaatregelen:	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (%) 2

Passende technische maatregelen:	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Passende organisatorische maatregelen:	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Persoonlijke beschermingsmiddelen .	
Oog / gezicht bescherming	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Handbescherming:	Was en droog de handen na gebruik. Bij langdurig contact kan huidbescherming nodig zijn.
Lichaamsbescherming:	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Ademhalingsbescherming	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Milieublootstellingsmaatregelen:	Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische eigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

Methode / opmerking

Fysische staat: Vloeistof
Kleur: Helder Blauw
Geur: Licht geparfumeerd
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing.
pH: ≈ 11 (onverdund)
Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald
Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald
Vlampunt (°C): Niet van toepassing.
Vlamonderhoudend: Niet bepaald
Verdampingssnelheid: Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald
Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%): Niet bepaald
Dampspanning: Niet bepaald
Dampdichtheid: Niet bepaald
Relatieve dichtheid: 1.03 g/cm³ (20°C)
Oplosbaar in / mengbaar met Water: Volledig mengbaar
Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet bepaald

Viscositeit: Niet uitgevoerd

Ontploffingseigenschappen Niet explosief.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning (N/m): Niet bepaald

Corrosief voor metalen

(volgens IMDG/ADR verordening): Niet bepaald

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reageert met zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikcondities.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Mengsels

Van het mengsel zijn geen test gegevens beschikbaar

Stof gegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	LD ₅₀	1230	Rat	Methode niet bekend	
2-butoxyethanol	LD ₅₀	200 - 2000	Rat	Methode niet bekend	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	LD ₅₀	> 4000	Rat	Methode niet bekend	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	LD ₅₀	1515	Rat	OECD 401 (EU B.1)	
alkylalcohollethoxylaet		Geen gegevens beschikbaar			
natriumcumeensulfonaat	LD ₅₀	> 7000	Rat	Methode niet bekend	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	LD ₅₀	2000	Konijn	Methode niet bekend	
2-butoxyethanol	LD ₅₀	400 - 2000	Rat	Methode niet bekend	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	LD ₅₀	9510	Konijn	Methode niet bekend	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	LD ₅₀	2504	Konijn	OECD 402 (EU B.3)	
alkylalcohollethoxylaet	LD ₅₀	2000 - 5000	Rat	Methode niet bekend	

Taski Sprint Emerel E5b

natriumcumeensulfonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	LC ₅₀	1000	Rat	Methode niet bekend	8
2-butoxyethanol	LC ₅₀	20	Rat	Methode niet bekend	4
(2-methoxymethylethoxy)propanol	LC ₅₀	3.35	Rat	Non guideline test	7
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	LC ₅₀	> 1.3	Rat	Methode niet bekend	
alkylalcohollethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumcumeensulfonaat	LC ₅₀	> 770	Rat	Methode niet bekend	4
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol	Irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Niet irriterend		Methode niet bekend	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	Corrosief	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar			

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol	Irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Niet bijtend of irriterend		Methode niet bekend	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	Ernstige schade	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
alkylalcohollethoxylaat	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	
natriumcumeensulfonaat	Irriterend		Methode niet bekend	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar			
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Taski Sprint Emerel E5b

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
alkylalcohollethoxylaet	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	
natriumcumeensulfonaat	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingstijd
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar			
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaet	Geen gegevens beschikbaar			
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar			

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol		Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Geen gegevens beschikbaar				
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcohollethoxylaet	NOAEL	80 - 400		Methode niet bekend		
natriumcumeensulfonaat	NOAEL	763 - 3534		OECD 408 (EU B.26)	90	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol		Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Geen gegevens beschikbaar				
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar				

Taski Sprint Emerel E5b

2-aminoethanol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
natriumcumeensulfonaat	NOAEL	440	Muis	Methode niet bekend	90	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingsduur (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol		Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Geen gegevens beschikbaar				
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
natriumcumeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingsduur (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
benzylalcohol			Geen gegevens beschikbaar					
2-butoxyethanol			Geen gegevens beschikbaar					
(2-methoxymethylethoxy)propanol			Geen gegevens beschikbaar					
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout			Geen gegevens beschikbaar					
2-aminoethanol			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholethoxyla			Geen gegevens beschikbaar					
natriumcumeensulfonaat	Huid	NOAEL	727	Muis	Methode niet bekend	24 maand(en)		
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking			Geen gegevens beschikbaar					

CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

Mengsel gegevens:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over stoffen, indien relevant en beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
benzylalcohol	geen gegevens beschikbaar
2-butoxyethanol	geen gegevens beschikbaar
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten

Taski Sprint Emerel E5b

ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol	geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholthoxyalaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
natriumcumeensulfonaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Resultaat (in-vivo)	Methode (in-vivo)
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen gegevens beschikbaar	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
2-aminoethanol	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten		Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	
alkylalcoholthoxyalaat	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 473	Geen gegevens beschikbaar	
natriumcumeensulfonaat	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 474 (EU B.12)
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
benzylalcohol			Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol			Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Ontwikkelingstoxiciteit	Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout			Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol		Verminderde vruchtbaarheid	Geen gegevens beschikbaar		Niet bekend		Geen effecten op de vruchtbaarheid Aanwijzingen voor teratogene effecten
alkylalcoholthoxyalaat	NOAEL		> 250	Rat	Niet bekend		
natriumcumeensulfonaat	NOAEL	Teratogene effecten	> 3000	Rat	Non guideline test		
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking			Geen gegevens beschikbaar				

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Mengsels

Er zijn geen test gegevens beschikbaar voor dit mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	LC ₅₀	460	Vis	Methode niet gegeven	
2-butoxyethanol	LC ₅₀	> 100	Vis	Methode niet gegeven	96
(2-methoxymethylethoxy)propanol	LC ₅₀	> 1000	Poecilia reticulata	Methode niet gegeven	96

Taski Sprint Emerel E5b

ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	LC ₅₀	349	Cyprinus carpio	(EC) 440/2008, C.1	96
alkylalcohollethoxylaate	LC ₅₀	5 - 7	Vis	92/69/EEG, C1, semi-statisch	96
natriumcumeensulfonaat	LC ₅₀	> 1000	Vis	EPA-OPPTS	96
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	EC ₅₀	230	Daphnia magna Straus	Methode niet gegeven	48
2-butoxyethanol	EC ₅₀	> 100	Daphnia magna Straus	Methode niet gegeven	24
(2-methoxymethylethoxy)propanol	EC ₅₀	1919	Daphnia magna Straus	Methode niet gegeven	48
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	EC ₅₀	65	Daphnia magna Straus	OECD 202, statisch	48
alkylalcohollethoxylaate	EC ₅₀	5.3	Daphnia	92/69/EEC	48
natriumcumeensulfonaat	EC ₅₀	> 1000	Daphnia	EPA-OPPTS	48
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
benzylalcohol	EC ₅₀	640	Not specified	Methode niet gegeven	
2-butoxyethanol	EC ₅₀	> 100	Not specified	Methode niet gegeven	168
(2-methoxymethylethoxy)propanol	EC ₅₀	> 969	Pseudokirchneriella subcapitata	Methode niet gegeven	96
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	EC ₅₀	2.5	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	72
alkylalcohollethoxylaate	EC ₅₀	1.4 - 47	Not specified	92/69/EEC	72
natriumcumeensulfonaat	EC ₅₀	310	Not specified		72
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol		Geen gegevens beschikbaar			
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Geen gegevens beschikbaar			
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaate		Geen gegevens beschikbaar			
natriumcumeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Taski Sprint Emerel E5b

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstellingstijd
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar			
2-butoxyethanol	EC ₅₀	700	Pseudomonas	Methode niet gegeven	16 uur /uren
(2-methoxymethylethoxy)propanol	EC ₁₀	4168	Pseudomonas	Methode niet gegeven	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	EC ₅₀	> 1000	Actief slijb	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	3 uur /uren
alkylalcohollethoxylaate	EC ₅₀	> 140	Bacteriën	Methode niet gegeven	3 uur /uren
natriumcumeensulfonaat	EC ₅₀	> 1000	Bacteriën	OECD 209	3 uur /uren
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol		Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Geen gegevens beschikbaar				
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol	NOEC	1.2	Oryzias latipes	Methode niet gegeven	30 dag(en)	
alkylalcohollethoxylaate	LC ₁₀	8.983	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	21 dag(en)	
natriumcumeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
benzylalcohol		Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol		Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol	NOEC	> 0.5	Daphnia magna	Methode niet gegeven	22 dag(en)	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout		Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol	NOEC	0.85	Daphnia magna	OECD 211	21 dag(en)	
alkylalcohollethoxylaate	EC ₁₀	2.579	Daphnia sp.	Methode niet gegeven	21 dag(en)	
natriumcumeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische bentische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Land toxiciteit

Land toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar

Land toxiciteit - planten, indien beschikbaar

Land toxiciteit - vogels, indien beschikbaar

Taski Sprint Emerel E5b

Land toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar

Land toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar

12,2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische degradatie

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Bestandde(e)(en)	Halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
(2-methoxymethylethoxy)propanol	< 1 dag(en)	Methode niet gegeven	Snel fotoafbreekbaar	

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
benzylalcohol		Methode niet gegeven	95 - 97% in 21 dag(en)	Methode niet gegeven	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
2-butoxyethanol			100% in 28 dag(en)	Methode niet gegeven	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
(2-methoxymethylethoxy)propanol		Zuurstof vermindering	75% in 28 dag(en)	OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout					Geen gegevens beschikbaar
2-aminoethanol		DOC vermindering	> 90 % in 21 dag(en)	OECD 301A	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alkylalcohollethoxylaet			60 in 28 dag(en)	Methode niet gegeven	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
natriumcumeensulfonaat					Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking					Geen gegevens beschikbaar

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Afbraak in de relevante milieucompartmenten, indien beschikbaar:

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 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
benzylalcohol	1.05	Methode niet gegeven	Laag potentieel voor bioaccumulatie	
2-butoxyethanol	0.81	OECD 107	Geen bioaccumulatie verwacht	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	1.01	Methode niet gegeven	Laag potentieel voor bioaccumulatie	
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar			
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaet	3.11 - 4.19	Methode niet gegeven	Hoog potentieel voor bioaccumulatie	
natriumcumeensulfonaat	-1.1	Methode niet gegeven	Laag potentieel voor bioaccumulatie	
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar			Laag potentieel voor bioaccumulatie	
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar				
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar				
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar				

Taski Sprint Emerel E5b

alkylalcoholethoxylaat	< 500		Methode niet gegeven	Hoog potentieel voor bioaccumulatie	
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar				
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar				

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)l(en)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
benzylalcohol	Geen gegevens beschikbaar				
2-butoxyethanol	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
ionen mengsel van benzeensulfonzuur, mono C10-13 alkyl derivaat, natriumzout	Geen gegevens beschikbaar				
2-aminoethanol	Geen gegevens beschikbaar				Adsorptie aan vaste bodemfase wordt niet verwacht
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
natriumcumeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar				
koolwaterstoffen, bijproducten van terpeenverwerking	Geen gegevens beschikbaar				

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Afval van residuen / niet-gebruikte producten**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

Europese afvalstoffenlijst:

20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Lege verpakking**Aanbeveling:**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

Geschikte reinigingsmiddelen

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

14.1. VN-nummer Ongevaarlijke goederen**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Ongevaarlijke goederen**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)** Ongevaarlijke goederen

Klasse: -

14.4. Verpakkingsgroep Ongevaarlijke goederen**14.5. Milieugevaar** Ongevaarlijke goederen**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Ongevaarlijke goederen**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:** Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004**

anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene

5 - 15%

oppervlakteactieve stoffen, zeep

parfums, Benzyl Alcohol, Limonene, Hexyl Cinnamal, Citronellol

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking

MSDS code: MSDS5520**Versie** 04**Herziening van:** 2012-10-26**Reden voor de herziening:**

Totale vormgeving aangepast in overeenstemming met verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II

De volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde R, H en EUH zinnen

- R36 - Irriterend voor de ogen.
- R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R38 - Irriterend voor de huid.
- R22 - Schadelijk bij opname door de mond.
- R34 - Veroorzaakt brandwonden.
- R37 - Irriterend voor de ademhalingswegen.
- R65 - Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R20/22 - Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
- R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.
- R20/21/22 - Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
- R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R36/37/38 - Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 - Schadelijk bij inademing.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

Einde van het Veiligheidsinformatieblad