

Cavex ImpreSafe

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

Productidentificatie

Productnaam : Cavex ImpreSafe
Overige middelen ter identificatie : Geen.
Producttype : Vloeistof.

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

Aanbevolen gebruik : Desinfectiemiddel.

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Nationaal contact

Cavex Holland
Fustweg 5
2031 CJ Haarlem
The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum/Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer : +31 23 530 7700 (Kantooruren)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Preparaat

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

H302 - ACUTE TOXICITEIT BIJ INADEMING Categorie 4.
H314 - HUIDCORROSIE/-IRRITATIE Categorie 1B.
H400 - ACUTE AQUATISCHE TOXICITEIT Categorie 1.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG [Richtlijn gevaarlijke stoffen]

Europa

Xn; R22
C; R34
N; R50/53

Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [Richtlijn gevaarlijke preparaten]

Europa

Xn; R22
C; R34
N; R50/53

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen



Signaalwoord

: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

: H302 - Schadelijk bij inslikken.
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Voorzorgsmaatregelen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- Preventie** : P273 - Voorkom lozing in het milieu.
 P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
 P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Europa

Bijtend, Milieugevaarlijk

- Waarschuwingssinnen** : R22- Schadelijk bij opname door de mond.
 R34- Veroorzaakt brandwonden.
 R50/53- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

- Veiligheidsaanbevelingen** : S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S29- Afval niet in de gootsteen werpen.
 S36/37/39- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
 S45- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
 S61- Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

- Gevaarlijke bestanddelen** : Alkylbenzyltrimethylammonium chloride

- Aanvullende etiketonderdelen** : Geen.

Andere gevaren

- Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Geen.

- Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Niet van toepassing.

- Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat : Preparaat

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie		Type
			67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
Europa Alkylbenzyltrimethylammonium chloride	CAS-nummer: 68391-01-5 EC: 269-919-4	25-35	Xn; R22 C; R34 N; R50/53	H302, H314, H400	-

Type

1: Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Oogcontact** : In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met ruime hoeveelheid water gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts.
- Inademing** : Laat het slachtoffer rusten in een goed geventileerde ruimte. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Huidcontact** : Spoelen met ruime hoeveelheid stromend water. Raadpleeg een arts als irritatie ontstaat.
- Inslikken** : NIET tot braken aanzetten. Spoel de mond. Geef de persoon als hij bij bewustzijn is meerdere glazen water of melk te drinken. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bescherming van eerste-hulpverleners : Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

Oogcontact : Corrosief voor de ogen. Veroorzaakt brandwonden.

Inademing : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.

Huidcontact : Corrosief voor de huid. Veroorzaakt brandwonden. Schadelijk bij aanraking met de huid.

Inslukken : Schadelijk bij opname door de mond. Kan brandwonden aan mond, keel en maag veroorzaken.
LD 50 orally rat Alkylbenzyldimethylammonium chloride: 240 mg/kg
LD 50 dermal rat Alkylbenzyldimethylammonium chloride: 650 mg/kg

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts : Corrosief voor ogen en huid.

Specifieke behandelingen : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Niet brandbaar. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

Ongeschikte blusmiddelen : Geen bekend.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Risico's van de stof of het mengsel : Geen.

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.

Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders : Dit materiaal is giftig voor waterorganismen.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Nitril handschoenen.

Extra informatie : Geen aanvullende opmerking.

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

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Draag geschikte handschoenen.

Voor de hulpdiensten : Draag geschikte handschoenen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen : Absorbeer met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele bindmiddelen), of gebruik een set voor morsen.

Uitgebreid morsen : Absorbeer met een inert materiaal en plaats in een geschikte afvalcontainer.

Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermende maatregelen : Op een droge plaats bewaren.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne : Op een droge plaats bewaren.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten : Bijzondere opslag is niet vereist.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

Controleparameters**Beroepsmatige blootstellingslimieten****Europa**

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Aanbevolen monitoring procedures : Bij gebruik van het product worden geen arbeidskundige grenswaarden overschreden.

DNEL's/DMEL's : Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's : Geen PNEC's beschikbaar.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Bij gebruik van het product worden geen arbeidskundige grenswaarden overschreden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Grondig wassen na omgang met het product.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Veiligheidsbril.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Nitril handschoenen.

Lichaamsbescherming : Laboratoriumjas.

Overige huidbescherming : Was met water en zeep.

Bescherming van de ademhalingswegen : Er is geen speciale bescherming nodig.

Beheersing van milieublootstelling : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Fysische toestand : Vloeistof.

Kleur : Kleurloos tot lichtgeel.

Geur : Aromatisch.

pH : 11,5

Smelt-/vriespunt : Geen resultaten beschikbaar.

Beginkookpunt en kooktraject : Geen resultaten beschikbaar.

Flampunt : Geen resultaten beschikbaar.

Relatieve dichtheid : 1.0 g/cm³

Oplosbaarheid in water : Gemakkelijk oplosbaar in koud water, warm water, methanol, diethylether, n-octanol en aceton.

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen resultaten beschikbaar.

Ontledingstemperatuur : Geen resultaten beschikbaar.

Viscositeit : Geen resultaten beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen : Geen resultaten beschikbaar.

Overige informatie : Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit : Geen aanvullende informatie.

Chemische stabiliteit : Het product is stabiel.

Mogelijke gevaarlijke reacties : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

Te vermijden omstandigheden : Geen specifieke gegevens.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Reactief met zuren

Gevaarlijke ontledingsproducten : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Informatie over toxicologische effecten**

- Acute toxiciteit** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Irritatie/corrosie** : Irriterend voor de ogen.
- Overgevoeligheid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Mutageniciteit** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Kankerverwekkendheid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Giftigheid voor de voortplanting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Teratogeniciteit** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Corrosief voor de ogen. Veroorzaakt brandwonden.
- Inademing** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.
- Huidcontact** : Corrosief voor de huid. Veroorzaakt brandwonden. Schadelijk bij aanraking met de huid.
- Inslikken** : Schadelijk bij opname door de mond. Kan brandwonden aan mond, keel en maag veroorzaken.
LD 50 orally rat Alkylbenzyltrimethylammonium chloride: 240 mg/kg
LD 50 dermal rat Alkylbenzyltrimethylammonium chloride: 650 mg/kg

- Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.

- Overige informatie** : Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- Toxiciteit** : Geen resultaten beschikbaar.
- Persistentie en afbreekbaarheid** : Geen resultaten beschikbaar.
- Bioaccumulatie** : Geen resultaten beschikbaar.
- Mobiliteit in de bodem** : Geen resultaten beschikbaar.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT** : Niet van toepassing.
- zPzB** : Niet van toepassing.

- Andere schadelijke effecten** :

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**Afvalverwerkingsmethoden****Product**

- Verwijderingsmethoden** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

- Gevaarlijke Afvalstoffen** : Neen.

Verpakking

- Verwijderingsmethoden** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Geen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN-nummer	1903	1903	1903	1903
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de UN	Desinfectiemiddel. CORROSIVE LIQUID, N.O. S.(Benzyl- C12-18-alkyldimethylammonium chloride)	Desinfectiemiddel. BIJTENDE VLOEISTOF, N. E.G.(Benzyl- C12-18-alkyldimethylammonium chloride)	Disinfectant. CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(Benzyl- C12-18-alkyldimethylammonium chloride)	Disinfectant. CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(Benzyl- C12-18-alkyldimethylammonium chloride)

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II

Cavex ImpreSafe

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportgevaarklasse (n)	8	8	8	8
				
Verpakkingsgroep	III	III	III	III
Milieugevaren				
Extra informatie	Beperkte Hoeveelheid LQ7	-	Emergency schedules (EmS) F-A, S-B	-

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

: Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

: Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving**Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**[EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)[Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen](#)[Zeer zorgwekkende stoffen](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Nationale regelgeving](#)**Chemischeveiligheidsbeoordeling** : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie** Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.**Afkortingen en acroniemen**

: ATE = Acuut toxiciteitsschatting
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
 DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
 PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
 RRN = REACH registratie nummer
 zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen

: -Veiligheidsinformatieblad (VIB) van de fabrikant.

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
H302 - ACUTE TOXICITEIT BIJ INADEMING Categorie 4. H314 - HUIDCORROSIE/-IRRITATIE Categorie 1B. H400 - ACUTE AQUATISCHE TOXICITEIT Categorie 1.	

Europa**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen**

: Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

: Niet van toepassing.

Volledige tekst van afgekorte R-zinnen

: Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen [Richtlijn gevaarlijke stoffen/Richtlijn gevaarlijke preparaten]: C - Bijtend
Xn - Schadelijk
N - Milieugevaarlijk**Gedrukt op**

: 3-2-2014.

Datum van uitgave/ Revisie datum

: 3-2-2014.

Datum vorige uitgave

: 3-12-2009

Versie

: 1.01

Datum van uitgave/Revisie datum

: 3-2-2014.

Datum vorige uitgave

: 3-12-2009

Versie : 1.01

6/7

RUBRIEK 16: Overige informatie

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.