

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Vloeibaar
 Produktnaam. : KC 5000
 Productcode : B87
 Productgroep : Desinfecteermiddel

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : industrieel
 Gebruik van de stof of het mengsel : Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CID LINES NV
 Waterpoortstraat, 2
 B-8900 Ieper - Belgique
 T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
BELGIUM	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120Brussels	+32 70 245 245
NETHERLANDS	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BABilthoven	+31 30 274 88 88
Worldwide	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Xn; R21/22
 C; R34
 R43

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

KC 5000

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H302 - Schadelijk bij inslikken
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P301+P330+P331+P310: NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P303+P361+P353+P310: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P305+P351+P338+P310: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



C - Bijtend

R-zinnen :

R34 - Veroorzaakt brandwonden
R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R21/22 - Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond

S-zinnen :

S24 - Aanraking met de huid vermijden
S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
S28 - Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veelwater
S35 - Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren
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)

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Alcohol(C11)EO(*-*)	(CAS-nr)68131-39-5 (REACH-nr)01-2119488720-33	15 - 30	Xn; R22 Xi; R41
4-chloor-3-methylphenol	(CAS-nr)59-50-7 (EG nr)200-431-6 (EU-Identificatienummer)604-014-00-3 (REACH-nr)01-2119938953-25	24	Xn; R21/22 Xi; R41 R43 N; R50
Dodecylbenzene sulfonischzuur	(CAS-nr)27176-87-0 (EG nr)248-289-4	5 - 15	Xn; R22 C; R34
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

KC 5000

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Alcohol(C11)EO(*-*)	(CAS-nr)68131-39-5 (REACH-nr)01-2119488720-33	15 - 30	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Oral), H302
4-chloor-3-methylphenol	(CAS-nr)59-50-7 (EG nr)200-431-6 (EU-Identificatienummer)604-014-00-3 (REACH-nr)01-2119938953-25	24	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Dodecylbenzene sulfonishzuur	(CAS-nr)27176-87-0 (EG nr)248-289-4	5 - 15	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (Oral), H302

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : In frisse lucht laten ademen. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels na inademing : Kan een irritatie van het ademhalingskanaal en van andere slijmvliezen veroorzaken.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Roodheid, pijn.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Vage visie. Tranen. Roodheid, pijn.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Het inslikken van dit product leidt tot een gezondheidsrisico. Mag niet in aanraking komen met voedsel en niet worden ingeslikt.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog chemisch product. Koolstofdioxyde. Waternevel.

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

- Brandgevaar : Niet brandbaar.
- Reactiviteit : De thermische ontbinding veroorzaakt :Corrosieve dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
- Blusinstructies : Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen. Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Aangepaste veiligheidsuitrusting dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Het gemorste product collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

KC 5000

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd onnodige blootstelling.

Hygiënische maatregelen : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : Beschermen tegen bevriezing. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Nauwaansluitende bril.



Bescherming handen : Handschoenen. Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent).

Oogbescherming : Gebruik oogbescherming om EN 166, ontworpen om te beschermen tegen spatten van vloeistoffen.

Bescherming van de huid en het lichaam : Niet nodig.

Bescherming luchtwegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Geheel-/half/kwartmasker (DIN EN 136/140). Ademapparatuur met combinatiefilter A2B2E2K2P3.

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : De ruimte ventileren.

Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

KC 5000

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: bruin.
Geur	: Fenolachtig.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: ca 3,2 (1%)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Flampunt	: > 60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: ca 0,982 kg/l
Oplosbaarheid	: Water: 100 %
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

De thermische ontbinding veroorzaakt :Corrosieve dampen.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontbinding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontbinding brengt teweeg :Corrosieve dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Bijtend. Veroorzaakt brandwonden
Irritatie	: Veroorzaakt brandwonden. pH: ca 3,2 (1%)
Corrosiviteit	: Veroorzaakt brandwonden. pH: ca 3,2 (1%)
Sensibilisatie	: Niet van toepassing.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	: Geen gegevens beschikbaar.
Kankerverwekkendheid	: Geen gegevens beschikbaar.
Mutageniteit	: Geen gegevens beschikbaar.

KC 5000

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Giftigheid voor de voortplanting : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

KC 5000

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. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

VN-nr : 3265

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam : BIJTENDE ZURE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Omschrijving vervoerdocument : UN 3265 BIJTENDE ZURE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Dodecylbenzene sulfonischzuur), 8, III, (E)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse (VN) : 8

Gevaarsetiketten (VN) : 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : III

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80

Classificeringscode (ADR) : C3

Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking : E

Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1

EAC code : 2X

APP code : B

KC 5000

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6.2. Transport op open zee

Niet van toepassing

14.6.3. Luchttransport

Instructie "cargo" (ICAO) : 820

Instructie "passenger" (ICAO) : 818

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

15.1.2. Nationale voorschriften

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Skin Corr. 1B	H314
Skin Sens. 1	H317

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
R21/22	Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R34	Veroorzaakt brandwonden
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen
C	Bijtend
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU CLP DPD

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.