

**1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming.**

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Productnaam                     | CMT Disinfection Wipes<br>toelatingsnummer 14019N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gebruik / toepassing:           | Handreinigings product                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Identificatie onderneming:      | Desinfectiemiddel voor harde oppervlakken.<br><br>Postbus 244<br>2700 AE Zoetermeer<br>Tel: 079 3466000<br>Fax: 079 3466022<br><a href="mailto:info@cemextrescon.nl">info@cemextrescon.nl</a><br><a href="http://www.cemextrescon.nl">www.cemextrescon.nl</a><br><a href="mailto:info@thermotools.nl">info@thermotools.nl</a><br><a href="http://www.thermotools.nl">www.thermotools.nl</a> |
| Telefoonnummer in noodgevallen: | Alarm voor arts (24 uur), (31)30 – 2748888, Vergiftiging informatie centrum<br>Utrecht Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.                                                                                                                                                                                                                          |

**2. Identificatie van de gevaren.**

Dit preparaat is geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG of richtlijn 67/548/EEG (milieugevaarlijke stoffen) en de bijbehorende amendementen.

EG etikettering



Symbo(o)len:

Classificatie: Bevat:  
H225 Licht ontvlambare vloeistoffen en damp.

Overzicht voor  
noodgevallen:

Milieurisico's: Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd.  
Ogen: Irriterend voor de ogen.

Huid: Geen specifieke gegevens. Ethanol kan een uitdrogend effect geven op de huid.  
Inslikken: NVT Het betreft hier vochtige tissues  
Inademing: Kan bij overmatige blootstelling irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

| Ingrediënt  | % V/V | SG                        | gevaar           | CAS#      | EG#       | Indeling  |
|-------------|-------|---------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|
| Ethanol     | 80    | 0,8 g/cm <sup>3</sup>     | H225             | 64-17-5   | 200-578-6 | FL        |
| Isopropanol |       | 5 0,785 g/cm <sup>3</sup> | H225, H335, H336 | 67-63-0   | 200-661-7 | FL / EXCL |
| water       |       | 15 1 g/cm <sup>3</sup>    | geen             | 7732-18-5 |           | geen      |



- Contact met de ogen:** Ga aanwezigheid van contactlenzen na, en verwijder ze. De ogen met geopende leden voldoende lang (minimaal 15 minuten) met water spoelen. Dan onmiddellijk een (oog - ) arts raadplegen.
- Contact met de huid:** Bij contact met de huid aan de lucht laten drogen. Bij uitdrogingsverschijnselen de huid regelmatig insmeren met vaseline, Nivea of andere voedende crème.
- Inslikken:** Indien zich onwel voelt: arts raadplegen  
Nooit water aan bewusteloos slachtoffer geven.  
Niet laten braken
- Inademen van damp:** Inademen van damp kan irritatie aan de luchtwegen veroorzaken, die zich manifesteert door hoesten, naar adem snakken of kortademigheid. Overmatige blootstelling door inademing kan irritatie aan de luchtwegen veroorzaken. Slachtoffer in de frisse lucht brengen.

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

- Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, schuim, bluspoeder, bij grotere branden ook waternevel of water sproeistraal (gebruik geen waterspuit). Voorkom dat spoelvloeistof in het riool terechtkomt.
- Ongebruikelijke brandgevaren:** Kan ontsteken door vonken
- Bescherming van brandweerlieden:** Bij brandbestrijding is mond – en neusbescherming met onafhankelijke luchttoevoer (persluchttoestel) en volledige beschermende kleding verplicht.

## 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat.

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persoonlijke<br>voorzorgmaatregelen: | Tijdens het opruimen bij calamiteiten of het morsen van hoeveelheden > 5 liter; veiligheidsbril tegen spatten, laarzen, handschoenen. Ventileer het gebied. Ontstekingsbronnen verwijderen                                                                 |
| Milieu<br>voorzorgmaatregelen:       | Voorkom doordringen in riolen of op het oppervlaktewater lozen, souterrains of besloten ruimtes; indammen indien nodig. Onmiddellijk de betrokken waterbeheerder informeren bij verontreiniging van gemorste stof in het riool of op het oppervlaktewater. |
| Reinigingsmethoden:                  | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Absorbeer met droge aarde, zand of een ander niet-ontbrandbaar materiaal. Zorg voor voldoende ventilatie.                                                                                                         |

## 7. Hantering en opslag.

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hantering: | Gescheiden van oxidatiemiddelen en ontstekingsbronnen bewaren. Koel en droog bewaren. Zorg voor voldoende ventilatie. De bij de omgang van chemicaliën gebruikelijke voorzorgmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Zorg voor oogdouche in de directe nabijheid. |
| Opslag:    | koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten. Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen. Tanks voorzichtig openen en behandelen. Aerosolvorming vermijden. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.                                    |
| Gebruik:   | Het preparaat is veilig te gebruiken. Wel verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Volg de aanwijzingen op de verpakking,                                                                                                                                  |

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technische maatregelen:               | Zorg voor voldoende ventilatie. Zorg ervoor dat oogdouches en veiligheidsdouches dichtbij de werkplek zijn.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Grenswaarden voor blootstelling:      | Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Persoonlijke beschermingsmaatregelen: | Als persoonlijk beschermingsmiddel bij het gebruik van dit product zijn handschoenen van het materiaal polychloropreen geschikt (penetratietijd $\geq 480$ min., materiaalsterkte: 0,5mm), bescherming voor langdurig contact zijn handschoenen van het materiaal Nitrilcaoutchouc/nitrillatex geschikt (penetratietijd $\geq 480$ min. materiaalsterkte: 0,35mm). Niet geschikt zijn handschoenen van natuurrubber (latex) of PVC. |
| Huid en lichaam:                      | Onder normale omstandigheden niet vereist. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Handen:                               | Als persoonlijk beschermingsmiddel bij het gebruik van dit product zijn handschoenen van het materiaal polychloropreen geschikt (penetratietijd $\geq 480$ min., materiaalsterkte: 0,5mm), bescherming voor langdurig contact zijn handschoenen van het materiaal Nitrilcaoutchouc/nitrillatex geschikt (penetratietijd $\geq 480$ min. materiaalsterkte: 0,35mm). Niet geschikt zijn handschoenen van natuurrubber (latex) of PVC. |
| Ogen:                                 | Veiligheidsbril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



## 9. Fysische en chemische eigenschappen.

|                               |                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand bij 20°C    | vast, non woven doekje, polyprop/cellulose/viscose mengsel geïmpregneerd met licht ontvlambare vloeistof |
| Kleur:                        | wit                                                                                                      |
| Geur:                         | Karakteristiek ethanol                                                                                   |
| pH:                           | 6,5                                                                                                      |
| Kookpunt:                     | 78-83°C                                                                                                  |
| Vlampunt:                     | < 21 °C                                                                                                  |
| Ontpl. grenzen                |                                                                                                          |
| Bovengrens:                   | 15 %(V) (basis: ethanol 96%)                                                                             |
| Ondergrens:                   | 3,5 %(V) (basis: ethanol 96%)                                                                            |
| Dampspanning:                 | N.v.t.                                                                                                   |
| Relatieve dichtheid (water=1) | 0,79(basis: ethanol 96%)                                                                                 |
| Viscositeit:                  | N.v.t.                                                                                                   |
| Dampdichtheid:                | Niet bepaald                                                                                             |
| Verdampingssnelheid           | Niet bepaald                                                                                             |

**10. Stabiliteit en reactiviteit.**

Stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.  
Te vermijden omstandigheden: Vermijd verhitting en aanwezigheid van ontstekingsbronnen, niet roken.  
Te vermijden stoffen: Oxidatiemiddelen

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen, in normale omstandigheden.

**11. Toxicologische informatie.**

Acute toxiciteit: Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Dit product is geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 15.  
Verdere informatie :  
Deze combinatie chemicaliën is een veelvuldig gebruikt receptuur. Bij deskundig gebruik zijn na langjarige ervaring geen nadelige uitwerkingen bekend.  
Overige Toxicologische gegevens:  
Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
De componenten zijn vermeld in rubriek 3.

**12. Ecologische informatie.**

Ecotoxiciteit: Betreffende de ingrediënten ethanol: Acuut EC50 2000 ug/L Zoetwater Daphnia - Daphnia magna 48 uren  
Acuut LC50 25500 ug/L Zeewater Crustaceeën - Artemia franchiscana – LARVAE 48 uren  
Acuut LC50 42000 ug/L Zoetwater Vis - Oncorhynchus mykiss 4 dagen  
Chronisch NOEC <6.3 g/L Zoetwater Daphnia - Daphnia magna 48 uren.

Mobiliteit: In deze verschijningsvorm N.V.T.

Water bezwaarlijke aanduiding : Weinig schadelijk voor in water levende organismen;

Andere schadelijke effecten: Doekjes niet in het riool wegspoelen

**13. Instructies voor verwijdering.**

Afval: Verwijderen via lokale reglementen. Grotere hoeveelheden naar erkende afvalverwerker brengen. Lege verpakking met water reinigen.

Eural code voor afvalverwerking: Geen gegevens.

WGK: Geen gegevens.

#### 14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Classificatie als ARD materiaal voor wegtransport

UN nummer: 3175 LQ

ADR klasse: 3 In deze verschijningsvorm is de LQ regelgeving van toepassing

Verpakkingsgroep: II In deze verschijningsvorm is de LQ regelgeving van toepassing

Gevarenidentificatie: G.I.nr 30 In deze verschijningsvorm is de LQ regelgeving van toepassing

Benaming van transportdocument: Juiste vervoersnaam : Vaste stoffen die brandbare vloeistoffen met een vlampunt tot 61 gr. C bevatten, n.e.g..

Beperkte Hoeveelheid LQ7

Verpakkingslimieten Samengestelde verpakkingen- Binnen verpakking: Maximale inhoud : 5 l.

LQ: Samengestelde verpakkingen-Collo: Maximale bruto massa (kg)/ inhoud (l) : 30 kg

Noodmaatregelen bij ongeval : Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Omstanders uit de gevaren zone houden.

#### 15. Wettelijk verplichte informatie.

EG etikettering: Flame

GHS  
Singnaalwoord Gevaar !

H225 Licht ontvlambare vloeistoffen en damp P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken..

Informatie over allergenen: Bevat geen allergenen en/of parfums, bestanddelen van parfums. Geen overgevoeligheid bekend.

Symbo(o)l(en):



**16. Overige informatie.**Lijst van relevante H-zinnen:

H319  
H225  
H335  
H336

Lijst van relevante P-zinnen:

P210  
P305  
P351  
P338  
P337  
P313  
P403  
P233  
P235  
P403+P235  
P501

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en ervaring. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. Deze gegevens zijn geen garantie voor de producteigenschappen. Het is de verplichting van de gebruiker om dit product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen.

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).