

## Veiligheidsinformatieblad:

### 0. Algemeen:

- :In rubriek betekent en Ontbrekende gegevens.

### 1. Identificatie van de product:

**Productnaam:** WoCa Terrasreiniger

**Soort product :**

**Gebruik:** Reinigingsmiddel.

**Telefoon voor noodgevallen:** Bij vergiftigingsgevallen kan de behandelende arts inlichtingen over de inhoud van het product en eventuele behandeling van de vergiftiging verkrijgen in NL bij het vergiftigingsinformatiecentrum tel.: **+31 (0) 3074 8888** en in BE bij het antigifcentrum : **+32 (0) 70 245 245** in DK De arts kan zich richten tot het Gifinformatiecentrum op tel.: **+45 35 31 35 31**.

### 2. Samenstelling/informatie over de bestanddelen:

Gevaarlijke stoffen (symbool en R-zinnen voor de pure stof).

Formulering R-zinnen – zie punt 16.

Eventuele vluchtige stoffen staan vermeld onder punt 8 met PPM.

Inhoud:	%:	Klassificering:
1,3-didecyl-2-methyl-imidazolium-chloride	< 5%	C, N R22, R34, R50
CAS-nr. 70862-65-6		

Alkyl propyleen diamine	< 1%	C, N R22, R35, R50
CAS-nr. 5538-95-4		

### 3. Gevarenidentificatie:

**De belangrijkste gevaren voor mens en milieu:** Kan irritatie van ogen en huid veroorzaken.

**Symptomen:** -

### 4. Eerste hulp maatregelen:

**Algemeen:** Breng deze gebruiksaanwijzing mee als u zich richt tot een arts/eerste hulp post.

**Longen (inhalatie):** Frisse lucht.

**Oogcontact:** Direct met water uitspoelen gedurende minstens 15 minuten. Een arts raadplegen als irritatie blijft bestaan.

**Huidcontact:** Afwassen met water en zeep. Een arts raadplegen als irritatie blijft bestaan.

**Mond (inslikken):** De mond spoelen en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen als irritatie blijft bestaan.

**Verbranding:** -

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen:

**Geschikte blusmiddelen:** Niet brandbaar. Blusmiddelen kiezen al naar gelang de omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen:** -

**Bijzondere gevaren:** -

**Persoonlijke bescherming:** -

**Algemeen:** -

### 6. Maatregelen bij lekkage:

**Veiligheidsmaatregelen ter bescherming van personen:** Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen - zie punt 8.

**Veiligheidsmaatregelen ter bescherming van het milieu:** Bij verontreiniging van het milieu met grotere hoeveelheden, de brandweer waarschuwen. Zie punt 13.

**Methoden voor het opruimen:** Grotere hoeveelheden opzuigen met absorberend materiaal en afleveren bij erkende ontvangstinstantie. Kleine hoeveelheden wegspoelen met ruim water.

### 7. Hanteren en opslag:

**Hanteren:** Voorkom contact met huid en ogen. Zorg voor een werkroutine die morsen e.d. tot een minimum beperkt.

**Opslag:** Bewaren in de gesloten, originele verpakking.

**Speciale milieubeschermingsmaatregelen:** Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig gesloten en recht op bewaard te worden om lekkage te voorkomen.

**Houdbaarheid:** 36 mnd.

### 8. Blootstelling/persoonlijke beschermingsmiddelen:

**Technische maatregelen:** Er dient ruim water beschikbaar te zijn en een oogspoelfles.

**Ademhalingsbescherming:** -

**Bescherming van de handen:** Gebruik eventueel veiligheidshandschoenen van nitril.

**Bescherming van de ogen:** Gebruik eventueel een veiligheidsbril.

**Bescherming van de huid:**

**Algemeen:** Werkplek en arbeidsmethoden zodanig inrichten dat direct contact met het product wordt voorkomen.

### 9. Fysische / chemische eigenschappen:

**Fysische toestand:** Vloeibaar

**Dichtheid:** 0,99

**pH-concentraat:** 8,0

### 10. Stabiliteit en reactiviteit:

**Stabiliteit:** Het product is stabiel bij normaal gebruik.

**Te vermijden situaties:** -

**Te vermijden materialen:** -

**Gevaarlijke ontledingsproducten:** -

### 11. Toxicologische informatie

**(gezondheidsbedreigende eigenschappen):**

**Inademen:** -

**De huid:** Kan irritatie van de huid veroorzaken.

**De ogen:** Kan irritatie van de ogen veroorzaken.

**Inslikken:** Kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

**Effect op langere termijn:** Geen bekend.

**Algemeen:**

1,3-didecyl-2-methyl-imidazolium-chloride oraal rat = 4,8 mg/kg

Alkyl propyleen diamine oraal rat = <2000 mg/kg

1,3-didecyl-2-methyl-imidazolium-chloride huid (konijn) = sterke irritatie

Alkyl propyleen diamine huid (konijn) = etsend

### 12. Milieuaspecten:

**Werking op korte- en langere termijn op de ecologische toxiciteit:** Bevat stoffen die zeer giftig zijn voor in het water levende organismen.

**Ecotoxiciteit:**

**Mobiliteit:**

**Afbreekbaarheid:** Bevat een stof die niet makkelijk biologisch afbreekbaar is, maar potentieel afbreekbaar volgens OECD testmethode 303 A. De overige organische stoffen in het product zijn uiterst gemakkelijk afbreekbaar en behoeven geen milieuclassificatie.

**Accumulatie:**

**Algemeen:**

1,3-didecyl-2-methyl-imidazolium-chloride

Toxiciteit voor vissen: LC50 (96 h) < 1 mg/l

Toxiciteit voor daphnia (waterflooiën):

Toxiciteit voor algen:

Afbreekbaarheid: OECD 303 A, >80%, potentieel biologisch afbreekbaar

Accumulatie:

Mobiliteit:

Andere informatie:

LogPow:

**Alkyl propyleen diamine**

Toxiciteit voor vissen: LC50 (96 h) 0,1-0,35 mg/l, OECD 203 (C(81) 30)

Toxiciteit voor daphnia (watervlooiën):

Toxiciteit voor algen:

Afbreekbaarheid: OECD 301 A, 90% (28 days), gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Accumulatie:

Mobiliteit:

Andere informatie:

LogPow:

.....  
**13. Instructies voor verwijdering:**

**Algemeen:** Chemischafval-groep, afvalfractie en EAK-code gelden voor resten van het product in zuivere vorm.

**Verwijdering:** Lekkage en resten verwijderen volgens aanwijzingen van de plaatselijke overheid, b.v. inleveren bij gemeentelijke ontvanginstelling voor chemisch afval.

**Chemischafval-groep:** H

**Afvalfractie:** 01.11

**EAK-code (afvalcatalogus nr.):** 20 01 30 Detergenten, behalve afval dat thuishoort onder 20 01 29

.....  
**14. Transportinformatie:**

Het product valt niet onder de regels voor transport van gevaarlijke goederen.

**15. Informatie over regelgeving:**

**Algemeen:**

**Merken:** Er bestaat geen merkplicht voor het product volgens beschikking nr. 329 van 16 mei 2002 van het Deense Milieuministerie.

**MAL-code:** 00-2

**Eis tot speciale opleiding:** Geen speciale opleiding, gebruikers dienen echter wel op de hoogte te zijn van de inhoud van deze gebruiksaanwijzing.

**Algemeen:**

.....  
**16. Andere informatie:**

R22 Gevaarlijk bij inslikken

R34 Veroorzaakt brandwonden

R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden

R50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**Afsluitende opmerking:**

De inlichtingen in deze leveranciersgebruiksaanwijzing zijn gebaseerd op de gegevens die beschikbaar waren bij het opstellen hiervan.

De leveranciersgebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de geldende EU- en nationale wetgeving. Het product is niet getest, maar de informatie over het product is gebaseerd op kennis over de gevaarlijke eigenschappen van de bestanddelen alsmede kennis over vergelijkbare producten.

Wijzigingen zijn uitgevoerd als een algemene update van het informatieblad.

**Herzieningsdatum:** 1. april 2003