



# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 07/04/2015

Datum herziening:

Versie: 1.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Dikbleek  
Producttype : Detergent  
Productgroep : Handelsproduct

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Industrieel gebruik

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Dikbleek	SU21, SU22, PC35

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

H.O.BAKKER B.V.

Storm van 's-Gravesandeweg 100

2242 JL Wassenaar - NEDERLAND

T 0031(0)6-51602977 - F 0031(0)70-5140893

[info@bakker-group.eu](mailto:info@bakker-group.eu) - [www.bakker-group.eu](http://www.bakker-group.eu)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245
NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NB: Deze service is alleen beschikbaar (dieren-)artsen, apothekers en andere professionele hulpverleners.	Postbus 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1A H314

Aquatic Chronic 2 H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H290 - Kan bijtend zijn voor metalen  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P103 - Alvorens te gebruiken, het etiket lezen  
P234 - Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren

# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

P273 - Voorkom lozing in het milieu  
P280 - beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming dragen  
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen  
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  
P390 - Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden  
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen  
P405 - Achter slot bewaren  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving.

EUH zinnen : EUH206 - Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen

### 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 conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief	(CAS-nr) 7681-52-9 (EG nr) 231-668-3 (EU-Identificatienummer) 017-011-00-1 (REACH-nr) 01-2119488154-34	2,5<=x%<10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide	(CAS-nr) 3332-27-2 (EG nr) 222-059-3 (REACH-nr) 01-2119949262-37	0<=x%<2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

#### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief	(CAS-nr) 7681-52-9 (EG nr) 231-668-3 (EU-Identificatienummer) 017-011-00-1 (REACH-nr) 01-2119488154-34	(C >= 5) EUH031

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

EHBO na inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

EHBO na contact met de huid : Na contact met de huid alle vervuilde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 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 poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

- Reactiviteit in geval van vuur : Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van vuur : Bij een hoge temperatuur kunnen gevaarlijke gassen vrijkomen. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxyde. Chloor.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Overige informatie : Het product brandt niet.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Gebruik beschermende kleding. Beschermende handschoenen dragen. Veiligheidsbril.
- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Kan bijtend zijn voor metalen.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. damp niet inademen.
- Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.
- Opslagvoorwaarden : Buiten het bereik van kinderen opslaan. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. De vloer van de opslagruimte moet ondoordringbaar zijn en zo ontworpen zijn dat hij tegelijk als opvangbak kan dienen.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Het product is bestemd voor de particuliere consument.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

<b>N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)</b>	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	11 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,2 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,44 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,53 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	5,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag

# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

<b>N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)</b>	
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,0335 mg/l
<b>natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief (7681-52-9)</b>	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,5 % in het mengsel
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,55 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,26 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,55 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,5 % in het mengsel
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,21 µg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,042 µg/l

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
Persoonlijke beschermingsuitrusting	: Vermijd onnodige blootstelling. Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding. Bij hoge damp-/gasconcentratie: gasmasker.
Bescherming van de handen	: Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (Aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten permeatie volgens EN 374): bv. nitrilrubber (> = 0,4 mm), chloropreenrubber (> = 0,5 mm), butylrubber (> = 0,7 mm) en anderen. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
Bescherming van de ogen	: Oogbescherming conform EN 166 gebruiken als bescherming tegen vloeistofspatten. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt
Bescherming van de huid en het lichaam	: Draag geschikte beschermende kleding. Overall. laarzen van natuurrubber

Type	Norm
Beschermende kleding	EN 14605, EN 13034
Laarzen.	EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20346

Bescherming van de ademhalingswegen : Draag een geschikt masker. deeltjesfilterapparaat (EN 143).



Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: > 12
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar

# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: > 1
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.
Log Pow	: 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

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden. Bij thermische ontbinding komt vrij: Corrosieve dampen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde, NOx.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Contact met: metalen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Kan bijtend zijn voor metalen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontbinding komt vrij: damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxide. Chloor (Cl<sub>2</sub>).

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

<b>N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)</b>	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
<b>natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief (7681-52-9)</b>	
LD50 oraal rat	1100 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 10,5 mg/l

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. pH: > 12
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet pH: > 12
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gifigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

- Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.
- Overige informatie : Blootstelling aan dampen van oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de aangegeven blootstellingslimieten kan schadelijke gevolgen hebben voor de gezondheid, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de adenhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid waardoor niet-allergisch contact-eczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

- Ecologie - algemeen : Voorkom lozing in het milieu.
- Ecologie - water : Zeer giftig voor in het water levende organismen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dikbleek	
EC50 Daphnia	<= 10 mg/l
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
LC50 vissen	10,3 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	0,81 mg/l
natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief (7681-52-9)	
LC50 vissen	0,01 - 0,1 mg/l
EC50 Daphnia	0,01 - 0,1 mg/l ceriodaphnia spec
ErC50 (algen)	0,01 - 0,1 mg/l
TLM vissen 1	<= 0,1 mg/l
TLM andere waterorganismen 1	<= 0,01 mg/l ceriodaphnia spec
Toxiciteitsdrempel algen 1	0,01 mg/l

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dikbleek	
Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Dikbleek	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

#### 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

- Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
- Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.
- EURAL-code : 20 01 00 - gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

#### 14.1. VN-nummer

- VN-nr (ADR) : 1791

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- Officiële vervoersnaam (ADR) : HYPOCHLORIET, OPLOSSING
- Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1791 HYPOCHLORIET, OPLOSSING, 8, III, (E), GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

##### ADR

- Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8

# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Gevaarsetiketten (ADR) : 8



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

Classificeringscode (ADR) : C9  
Special provision (ADR) : 521  
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5I  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC02, LP01, R001  
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : B5  
Bepalingen gemengde verpakking (ADR) : MP19  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP2, TP24  
Tankcode (ADR) : L4BV(+)  
Bijzondere bepalingen (ADR) : TE11  
Voertuig voor vervoer van tanks : AT  
Transportcategorie (ADR) : 3  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80  
Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking (ADR) : E

### 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

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	Dikbleek
--	----------

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Verpakking met kinderveilige sluiting. Tastbaar waarschuwingstekens (EN/ISO 11683).

Detergentenverordening : Informatieblad betreffende bestanddelen:

Component	CAS-nr	%
SODIUM HYPOCHLORITE	7681-52-9	1 - 10%
MYRISTAMINE OXIDE	3332-27-2	1 - 10%

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:



# Dikbleek

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Component	%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, chloorbleekmiddelen	<5%

### 15.1.2. Nationale voorschriften

#### Nederland

Waterbezwaarlijkheid	: 8 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Saneringsinspanningen	: A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid plaatsgevonden

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie	: AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.
--------------------	--

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
EUH206	Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen
PC35	Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SDS EU (REACH bijlage II)

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.