

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Carclin Planenreiniger

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
Functie of gebruikscategorie : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

K-apex International B.V.  
Graafsingel 18-22  
6921 RT Duiven - Nederland  
T +31 (0) 26 - 3186785  
[info@k-apex.com](mailto:info@k-apex.com) - [www.k-apex.com](http://www.k-apex.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Bijtend voor metalen, Categorie 1        H290  
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A    H314  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1    H318

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) : Gevaar  
Gevaarlijke bestanddelen : Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs., N-oxides; Kalium hydroxide; natriumhydroxide; Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H290 - Kan bijtend zijn voor metalen  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P260 - damp, gas, nevel, spuitnevel, rook, stof niet inademen  
P280 - beschermende handschoenen, beschermende kleding, gelaatsbescherming, oogbescherming 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  
P406 - In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval,

# Carlin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

### 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]
Butoxydiglycol	(CAS-nr) 112-34-5 (EG nr) 203-961-6 (EU-Identificatienummer) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	< 10	Eye Irrit. 2, H319
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	(CAS-nr) 64-02-8 (EG nr) 200-573-9 (EU-Identificatienummer) 607-428-00-2 (REACH-nr) 01-2119486762-27	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
natriumhydroxide	(CAS-nr) 1310-73-2 (EG nr) 215-185-5 (EU-Identificatienummer) 011-002-00-6	< 5	Skin Corr. 1A, H314
Kalium hydroxide	(CAS-nr) 1310-58-3 (EG nr) 215-181-3 (EU-Identificatienummer) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290
Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs., N-oxides	(CAS-nr) 61791-46-6 (EG nr) 263-179-6	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Sodium xylenesulphonate	(CAS-nr) 1300-72-7 (EG nr) 215-090-9 (REACH-nr) 01-2119513350-56	< 5	Eye Irrit. 2, H319

#### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
natriumhydroxide	(CAS-nr) 1310-73-2 (EG nr) 215-185-5 (EU-Identificatienummer) 011-002-00-6	( 0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( C >= 5) Skin Corr. 1A, H314
Kalium hydroxide	(CAS-nr) 1310-58-3 (EG nr) 215-181-3 (EU-Identificatienummer) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	( C >= 0,5) Eye Irrit. 2, H319 ( C >= 0,5) Skin Irrit. 2, H315 ( C >= 2) Skin Corr. 1B, H314 ( C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- EHBO na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

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

- Symptomen/letsels na contact met de huid : Brandwonden.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Ernstig oogletsel.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Brandwonden.

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

Symptomatische behandeling.

# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

### 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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### 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 : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Onverenigbare materialen : Metalen.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

Butoxydiglycol (112-34-5)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Neopreen rubber (HNBR)	6 (> 480 minuten)	0,25 mm		EN 374

# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	> 0,31 mm		EN 374
Herbruikbare handschoenen	Polyvinylchloride (PVC)	6 (> 480 minuten)	0,2 mm		EN 374

### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: lichtgeel.
Geur	: Zoet.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 13,7
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Viampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,095 g/ml
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
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

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

metalen.

# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

<b>Sodium xylenesulphonate (1300-72-7)</b>	
LD50 oraal	> 7000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

<b>Butoxydiglycol (112-34-5)</b>	
LD50 oraal	5660 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	2764 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 196 mg/m <sup>3</sup>

<b>Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs., N-oxides (61791-46-6)</b>	
LD50 oraal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

<b>Kalium hydroxide (1310-58-3)</b>	
LD50 oraal	333 mg/kg lichaamsgewicht

<b>Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)</b>	
LD50 oraal	1780 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
pH: 13,7

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
pH: 13,7

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het niet-geneutraliseerde product kan schadelijk zijn voor waterorganismen.

<b>Sodium xylenesulphonate (1300-72-7)</b>	
EC50 andere waterorganismen 1	> 1020 mg/l
EC50 andere waterorganismen 2	IC50 algea (72 h) mg/l

<b>Butoxydiglycol (112-34-5)</b>	
LC50 vissen 1	1300 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	> 1000 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	> 100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

<b>Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs., N-oxides (61791-46-6)</b>	
LC50 vissen 1	0,95 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	0,47 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	0,27 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

<b>Kalium hydroxide (1310-58-3)</b>	
LC50 vissen 1	80 mg/l

<b>natriumhydroxide (1310-73-2)</b>	
EC50 Daphnia 1	40,4 mg/l

<b>Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)</b>	
LC50 vissen 1	> 121 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	625 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	2,77 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Butoxydiglycol (112-34-5)

Log Pow 0,3 - 4,69

#### Kalium hydroxide (1310-58-3)

Log Pow -3,88

#### Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)

Log Pow -13,17

### 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

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 1719

VN-nr (IMDG) : 1719

VN-nr (IATA) : 1719

VN-nr (ADN) : 1719

VN-nr (RID) : 1719

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

Officiële vervoersnaam (ADR) : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (IMDG) : CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Officiële vervoersnaam (IATA) : Caustic alkali liquid, n.o.s.

Officiële vervoersnaam (ADN) : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (RID) : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate ; natriumhydroxide ; Kalium hydroxide), 8, II, (E)

Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 1719 CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S., 8, II

Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s., 8, II

Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G., 8, II

Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G., 8, II

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

#### ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR) : 8

Gevaarsetiketten (ADR) : 8



#### IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG) : 8

Gevaarsetiketten (IMDG) : 8

# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 8

Gevaarsetiketten (IATA) : 8



### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 8

Gevaarsetiketten (ADN) : 8



### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 8

Gevaarsetiketten (RID) : 8



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II

Verpakkingsgroep (IMDG) : II

Verpakkingsgroep (IATA) : II

Verpakkingsgroep (ADN) : II

Verpakkingsgroep (RID) : II

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

Classificeringscode (ADR) : C5

Bijzondere bepaling (ADR) : 274

Beperkte hoeveelheden (ADR) : 11

Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E2

Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC02

Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP15

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T11

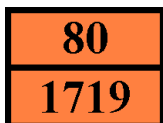
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP2, TP27

# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Tankcode (ADR)	: L4BN
Voertuig voor vervoer van tanks	: AT
Transportcategorie (ADR)	: 2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 80
Oranje identificatiebord	:



Code tunnelbeperking (ADR)	: E
----------------------------	-----

### - Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E2
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC02
Instructies voor tanks (IMDG)	: T11
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP2, TP27
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-B
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Segregation (IMDG)	: SG22, SG35
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Reacts violently with acids. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### - Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E2
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y840
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 0.5L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 851
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 855
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30L
Bijzondere bepaling (IATA)	: A3
ERG-code (IATA)	: 8L

### - Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: C5
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E2
Vervoer toegestaan (ADN)	: T
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

### - Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: C5
Bijzondere bepaling (RID)	: 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E2
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC02
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP15
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T11
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP2, TP27
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L4BN
Transportcategorie (RID)	: 2



# Carclin Planenreiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Expresspakket (RID) : CE6

Gevarenidentificatienummer (RID) : 80

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 7 - Giftig voor in het water levende organismen

Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs., N-oxides is 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. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, 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
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, 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
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen

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.*