



**Dit product is verkrijgbaar bij Carel Lurvink B.V.**

**This product is available at Carel Lurvink B.V.**

**Carel Lurvink B.V.  
Marssteden 40  
7547 TC Enschede, NL**

**Carel Lurvink Hilversum  
Franciscusweg 281  
1216 SG Hilversum, NL**

**Telefoonnummer 0031 (0)53 - 434 43 43**

**Fax nummer 0031 (0)53 - 433 71 05**

**[www.carellurvink.nl](http://www.carellurvink.nl)**

**[info@carellurvink.nl](mailto:info@carellurvink.nl)**



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

## CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

273038

Carel Lurvink b.v.  
Marssteden 40  
7547 TC Enschede NETHERLANDS  
telefoon +31-(0)534 344343  
fax +31-(0)534 337105

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Handelsnaam** : **CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL**  
**Aard van het product** : Reinigingsmiddel.  
Afwasmiddel.  
**Format** : Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

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

**Gebruiksaanwijzing** : Zie productinformatieblad / etiket voor gedetailleerde inlichtingen.  
**Gebruikssectorcategorie** : SU 22; Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)  
**Chemische productcategorie** : PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)  
**Procescategorie** : PROC13: Behandelen van voorwerpen dooronderdompelen of overgieten  
PROC 19; Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar.

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

**Naam en functie van de verantwoordelijke persoon** : Carel Lurvink B.V.  
Marssteden 40  
7547 TC Enschede  
The Netherlands  
tel: +31-(0)534 344343  
info@carellurvink.nl  
**Verantwoordelijk voor marktintroductie** : Zie adres hierboven.

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

: Telefoonnummer tijdens kantooruren: +31-(0)534 344343  
(NI) Nederland: NVIC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
België: Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum Emergency telephone: +32 70 245 245

### RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

• Gezondheidsgevaren : Oogirritatie - Kategorie 2A - Waarschuwing - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319

#### 2.2. Etiketteringselementen

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Gevarenpictogrammen



#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS  
telefoon +31-(0)534 344343  
fax +31-(0)534 337105



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

## CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

**273038**

### RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (Vervolg)

- Gevarenpictogrammen : GHS07
  - Signaal woord : Waarschuwing
  - Gevarenaanduidingen : H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
  - Veiligheidsaanbevelingen
- Algemeen** : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
- Preventie** : P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- Reactie** : P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

#### 2.3. Andere gevaren

- Nota.** : De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde produkt.
- PBT/zPzB beoordeling** : Geen PBT/zPzB stoffen aanwezig in een concentratie van 0,1% of hoger in dit mengsel.

### RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1./3.2. Stof / Mengsel** : Hoeveelheden zijn uitgedrukt in gewichtsprocenten.
- Stof / Mengsel** : Mengsel.

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
SODIUM LAURETH SULFATE	: Tussen 5 en 9.9 %	68891-38-3	500-234-8	-----	01-2119488639-16	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H412
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	: Tussen 1 en 4.9 %	97489-15-1	307-055-2	-----	01-2119489924-20	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Aquatic Chronic 3;H412
PEG-4 RAPESEEDAMIDE	: Tussen 1 en 4.9 %	-----	NLP	-----	01-2119565130-50	Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H412

### RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.
- Contact met de huid : Geen in normale omstandigheden.
- Contact met de ogen : Spoelen met water.  
Contactlenzen verwijderen  
Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.
- Inslikken : Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).

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

- Algemene informatie** : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.

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

- Algemene informatie** : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.  
Zie: <http://www.cdc.gov/NIOSH/ipcs/icstart.html>

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

### CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

273038

#### RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

##### 5.1. Blusmiddelen

###### Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Product is niet brandbaar en niet explosief
- Aangrenzende branden : Alle bekende blusmiddelen kunnen gebruikt worden.  
Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.

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

- Specifieke risico's : Geen, onder normale omstandigheden.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolstofmonoxide ontstaan.

##### 5.3. Advies voor brandweertieners

- Brandklasse : Product is niet brandbaar en niet explosief
- Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer : Niet geclassificeerd.
- Speciale voorschriften : Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.

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

- Algemene informatie : Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.

##### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Geen in normale omstandigheden.  
Zorg voor voldoende ventilatie.

##### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu : Verhinder het binnendringen in rioleringen, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk kan zijn.  
Niet in openbare wateren of het milieu laten wegstromen.

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

- Reinigingsmethoden : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt.  
Grote gemorste hoeveelheid op grond indijken en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.  
Restanten aanlengen met veel water en wegspoelen.

##### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- : RUBRIEK 8

#### RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

- Algemeen, : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Niet eten of drinken tijdens gebruik.
- Persoonlijke bescherming : Geen in normale omstandigheden.
- Hantering : Vermijdt contact van het onverdunde product met huid ogen en kleding. Draag geen schoonmaakdoeken die doordrenkt zijn met dit product, in of op uw kleding.

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

- Opslag : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.  
Vorstvrij bewaren.
- Houdbaarheid : Het produkt is stabiel gedurende minstens 12 maanden.

##### 7.3. Specifiek eindgebruik

- Ontsmettingsprocedures, : Na gebruik handen wassen met water en zeep.

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

### CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

273038

#### RUBRIEK 7 Hantering en opslag (Vervolg)

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

##### 8.1. Controleparameters

##### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<b>Persoonlijke bescherming</b>	: Vermijd onnodige blootstelling.
-Ademhalingsbescherming	: Geen bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.
- Huidbescherming	: Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.
- Oogbescherming	: Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.
<b>Algemene hygiëne</b>	: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

#### RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

<b>Fysische toestand bij 20°C</b>	: Vloeibaar
<b>Kleur</b>	: Geel.
<b>Geur</b>	: Licht geparfumeerd.
<b>Geurdrempel</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>pH-waarde</b>	: 7
<b>Smelt-/Vriespunt</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Kookpunt [°C]</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Vlampunt [°C]</b>	: 49°C, niet vlamonderhoudend.
<b>Verdampingssnelheid</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast,gas)</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Dampspanning, 20°C</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Relatieve Dichtheid (20 °C, g/cm3)</b>	: 1,005 g/cm3
<b>Oplosbaarheid in water</b>	: Volledig
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octano/water</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur [°C]</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur (°C)</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Viscositeit bij 25°C [mPa.s]</b>	: 2000 mPa.s
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Explosiegrenzen - onderste [%]</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Explosiegrenzen - bovenste [%]</b>	: Geen gegevens beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	: Geen gegevens beschikbaar.

#### RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** : Geen in normale omstandigheden.

##### 10.2. Chemische stabiliteit

**Chemische stabiliteit** : Stabiel onder normale omstandigheden.

##### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties** : Geen in normale omstandigheden.

##### 10.4. Te vermijden omstandigheden

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

### CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

273038

#### RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit (Vervolg)

**Te vermijden condities** : Extreem hoge of lage temperaturen.

##### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden stoffen** : Geen in normale omstandigheden.

##### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontbindingsproducten.** : Bij onvolledige verbranding kan koolstofmonoxide ontstaan.

#### RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

##### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

: Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

**Informatie over toxiciteit** : Geen toxicologische effecten bekend, van dit product

- **Inademing** : Geen gegevens beschikbaar.

- **Dermaal** : Kan een overgevoeligheid veroorzaken.

- **Oculair** : Irriterend voor de ogen.

- **Inslikken** : Irritatie van de luchtwegen.

**Sensibilisatie** : Geen gegevens beschikbaar.

**Mutageniteit** : Geen gegevens beschikbaar.

**Carcinogeniteit** : Geen gegevens beschikbaar.

#### RUBRIEK 12 Ecologische informatie

##### 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** : Geen gegevens beschikbaar.

##### 12.2. 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. Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

##### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** : Geen gegevens beschikbaar.

##### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** : Product is volledig oplosbaar in water.

##### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Beoordeling** : Geen PBT/zPzB stoffen aanwezig in een concentratie van 0,1% of hoger in dit mengsel.

##### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten** : Geen gegevens beschikbaar.

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 6 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

### CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

273038

#### RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

##### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Algemeen</b>	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
<b>Verpakking</b>	: Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
<b>Product</b>	: ERC8a; Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen ERC8d; Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen.
<b>Lozing</b>	: Voorkom lozing in het milieu. Afwalwater kan via het openbaar vuilwaterriool worden afgevoerd. Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.
<b>Verwijderingsmethode</b>	: Bij voorkeur recyclen in plaats van storten of verbranden.
<b>Industrieel afval nr.</b>	: XXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afvalcodering toekennen. Zie beschikking 2001/118/EG

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

**Algemene informatie** : ADR 2015

##### 14.1. UN-nummer

**UN nr.** : Niet geclassificeerd.

##### 14.5. Milieugevaar

**Milieu.** : Dit produkt veroorzaakt geen milieuschade.

##### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

: Niet van toepassing

##### 14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

: Niet van toepassing

#### RUBRIEK 15 Regelgeving

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

<b>Veiligheid</b>	: Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften worden gerespecteerd.
<b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b>	: Geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>	: Geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b>	: Geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>	: Geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b>	: Geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>Emissiebeleid water (ABM)</b>	: Weinig bezwaarlijk voor in het water levende organismen (11). Saneringsinspanning B
<b>Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.</b>	
<b>Bevat</b>	: < 5% : - Amfotere oppervlakteactieve stoffen 5% - 15% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 7 van 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 14 / 12 / 2015

Vervangt : 2 / 11 / 2015

### CLEARYELLOW ECO K5 AFWASMIDDEL

273038

#### RUBRIEK 15 Regelgeving (Vervolg)

##### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Informatie** : Geen gegevens beschikbaar.

#### RUBRIEK 16 Overige informatie

**Informatiebronnen** : Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform Verordening (EU) nr. 453/2010 en CLP-Verordening 1272/2008.

**Lijst van relevante H-zinnen** : H302 - Schadelijk bij inslikken.  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Herziening** : Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn in de tekst aangegeven met \*.

**Drukdatum** : 14 / 12 / 2015

**Aanbevolen toepassingen & beperkingen** : Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.

**Afkortingen en acroniemen** : ABM: Algemene Beoordelings Methodiek  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure  
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CAS: Chemicals Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
LC50: Lethal Concentration (50%)  
LD50: Lethal Dose (50%)  
MAC: Maximaal Aanvaarde Concentratie  
NVIC: Nederlands Vergiftings Informatie Centrum.  
OEL: Occupational Exposure Limit.  
PC: Product Category.  
PNEL: Predicted No Effect Level  
ppm: parts per million.  
PROC: Process Category  
REACH: Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicalien.  
SU: Sector of Use.  
STEL: Short Term Exposure Limit.  
TLV: Treshold Limit Value.

**AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** : De informatie, gegeven in dit informatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonedig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonedig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.

Einde van document

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105