



**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 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

### CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

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

**Identificatie van het product** : Vloeibaar preparaat.  
**Handelsnaam** : **CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL.**  
**Aard van het product** : Reinigingsmiddel.  
**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** : 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.  
T.a.v. Dhr. J. Lurvink  
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  
(NL) Nederland: NVIC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
België: Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum Emergency telephone: +32 70 245 245

#### RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

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

**Indeling van de stof of het mengsel**  
**Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45**

**Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45**

**Classificatie** : Niet geclassificeerd volgens EC 67/548 of EC 1999/45

##### 2.2. Etikettersymbolen

**Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

**Classificatie** : Niet gereguleerd volgens de verordening (EG) 1272/2008

#### Carel Lurvink b.v.

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



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 van 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

## CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

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

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Veiligheidsaanbevelingen

Algemeen

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

#### 2.3. Andere gevaren

Nota.

: De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde produkt.

### RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1./3.2. Stof / Mengsel

: Mengsel.

Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (verordening (EG) 1272/2008) :

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
ALUMINUM CHLOROHYDRATE	: Tussen 70 en 100 %	12042-91-0	234-933-1	-----	----	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Niet geclassificeerd. (GHS)

### RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

-Inslikken

: Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven. 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).

-Contact met de huid



: Na gebruik huid wassen met zeep en water. Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.

-Contact met de ogen



: Spoelen met water.  
Contactlenzen verwijderen  
Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.

Inademing

: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig ademhalingsrisico in te houden.

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

Algemene informatie

: Geen gegevens beschikbaar.

#### 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 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

### CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

#### RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

##### 5.1. Blusmiddelen

**Blusmiddelen** : Product is niet brandbaar en niet explosief  
**Aangrenzende branden**



: Geen in normale omstandigheden.

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

**Specifieke risico's**, : Geen in normale omstandigheden.  
**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Niet geclassificeerd.

##### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Brandklasse**, : Niet brandbaar.  
**Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer** : Niet geclassificeerd.  
**Speciale voorschriften** : Niet van toepassing.

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

##### Algemene informatie



: Het gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.

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

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**, : Geen in normale omstandigheden.

##### 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 product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.  
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** : Geen speciale voorschriften.

##### 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** : Na opening is het product stabiel gedurende minstens 12 maanden.

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4 van 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

### CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

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

##### 7.3. Specifiek eindgebruik

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

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

##### 8.1. Controleparameters

**8.1.1 Arbeidshygiënische blootstellingsgrens** : [http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit\\_values/index.jsp](http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp)  
**DNEL's mg/m<sup>3</sup>** : Geen gegevens beschikbaar.  
**PNEC's mg/l:mg/kg** : Geen gegevens beschikbaar.

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

**Persoonlijke bescherming** : 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.  
**Algemene hygiëne** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.  
Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding.  
Na gebruik handen wassen met water en zeep.

#### RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

**Fysische toestand bij 20 °C** : Vloeibaar  
**Geur** : Kenmerkend  
**Kleur** : Kleurloos  
**pH-waarde** : 4  
**Kookpunt [°C]** : Geen gegevens beschikbaar.  
**Vlampunt [°C]** : > 100 °C  
**Dampspanning, 20 °C** : Geen gegevens beschikbaar.  
**Dichtheid** : 1230 g/l  
**Oplosbaarheid in water** : Volledig  
**Log P octanol / water bij 20 °C** : Geen gegevens beschikbaar.  
**Zelfontbrandingstemperatuur [°C]** : Geen gegevens beschikbaar.  
**Viscositeit bij 25 °C [mPa.s]** : < 20 mpa.s  
**Explosiegrenzen - onderste [%]** : Geen gegevens beschikbaar.  
**Explosiegrenzen - bovenste [%]** : 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.

#### Carel Lurvink b.v.

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5 van 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

## CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

### RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit (Vervolg)

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**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.** : Geen in normale omstandigheden.

### 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 huidirritatie veroorzaken.

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

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

**Sensibilisatie** : 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 gegevens beschikbaar.

#### 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 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

### CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

#### 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>	: De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water. Gereinigde verpakkingen kunnen als normaal afval worden aangeboden.
<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. Afvalwater kan via het openbaar vuilwaterriool worden afgevoerd. Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.
<b>Verwijderingsmethode</b>	: Bij voorkeur recycleren 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 2013

##### 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

**Veiligheid** : Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften worden gerespecteerd.  
Reinigingsmiddelen altijd achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

**Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.**

**Informatie over kleurstoffen.** : Dit produkt bevat geen kleurstoffen.

**Ingrediënten INCI** : ALUMINUM CHLOROHYDRATE, AQUA.

##### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Informatie** : Blootstellingsscenario's (ES) zijn in ontwikkeling

#### **Carel Lurvink b.v.**

Marssteden 40 7547 TC Enschede NETHERLANDS

telefoon +31-(0)534 344343

fax +31-(0)534 337105



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 7 van 7

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 3 / 12 / 2014

Vervangt : 22 / 4 / 2014

### CLEARBLACK VL10 VLOKMIDDEL

102018

#### RUBRIEK 16 Overige informatie

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

**Drukdatum** : 3 / 12 / 2014

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

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 zonodig 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, zonodig 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