

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) Nr. 453/2010

Datum: 21/10/2014

Datum van herziening:

Versie: 1.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van het mengsel van de onderneming

#### 1.1. Identificatie van het mengsel

Productidentificatie : Mengsel  
Productnaam : La Croix Eau de Javel 3.6% actieve chloor  
Productcode : B02929270002

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik van het mengsel

Bleekmiddel, reinigings –en ontsmettingsmiddel

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad (distributeur) - Verantwoordelijke voor het VIB :

Colgate- Palmolive Belgium SA  
Vorstlaan 165  
1160 Brussel  
T +32 2 674 92 11

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Colgate- Palmolive Belgium SA : Tel :00 32 2 674 92 11  
Tel : 070 / 245.245 (Antigifcentrum)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van het mengsel

##### Indeling volgens (EU) Richtlijn No. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
Aquatic Chronic 2 H411

Volledige tekst van de H- zinnen: zie rubriek16

##### Fysisch-chemische gevolgen voor de gezondheid en omgeving van de mens

Volgens Richtlijn 1999/45/EC valt dit product niet onder de gevaarlijke preparaten

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering volgens de (EU) Richtlijn No. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS09

Gevaaraanduiding (CLP) : Gevaar  
Gevaarlijke substantie : Natriumhypochloriet  
Gevarensinnen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Voorzorgsmaatregelen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P302 + P352 – BIJ CONTACT MET DE HUID: De huid spoelen met water.  
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig met water spoelen gedurende verschillende minuten. De ooglenzen van het slachtoffer verwijderen indien deze eenvoudig kunnen verwijderd worden. Verder spoelen.  
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
EUH zinnen : EUH206 – Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (Chloor) vrijkomen.

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010

### 2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling/Informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Naam van het bestanddeel	Indeling 67/548/EEG	%	CLP indeling volgens (EU) Richtlijn No. 1272/2008 [CLP]
Natriumhypochloriet	(CAS Nr) 7681-52-9 (EG Nr) 231-668-3 (EG INDEX Nr) 017-011-00-1 (REACH Nr) 01-2119488154-34	C;R34 R31 N;R50	1 – 5	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 EUH031

Volledige tekst van R- en H- zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Eerstehulpmaatregelen

- Bij inhalatie : In de frisse lucht brengen bij inhalatie, te lange blootstelling of door vermenging met andere producten.
- Bij contact met de huid : De besmeurde kledij verwijderen en de huid spoelen met koud water.
- Bij contact met de ogen : Onmiddellijk en overvloedig met koud water spoelen gedurende verschillende minuten. Een geneesheer raadplegen.
- Bij inname : Geen braken opwekken. Het antigifcentrum contacteren.

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

Irritatie van de ogen en de slijmvliezen mogelijk bij niet onmiddellijk afspoelen.

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

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen : Te kiezen afhankelijk van de omgevingsbrand (verneveld water, CO2)

### 5.2. Speciale gevaren die door het mengsel worden veroorzaakt

Gevaren : Niet ontvlambaar mengsel. Te kiezen afhankelijk van de omgevingsbrand (verneveld water, CO2)

### 5.3. Advies voor de brandweerlieden

Bescherming tijdens de brand : Een beschermende uitrusting voor chemische producten dragen (kleding, masker...)

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van het mengsel

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

Algemene voorzorgsmaatregelen : Nota : Het product kan kledij beschadigen. Het dragen van een aangepaste bril wordt aanbevolen in geval van spatten. Contact met de huid of de ogen vermijden. Indien het schoonmaken tijd vergt, handschoenen en een bril dragen. De ruimtes ventileren.

#### 6.1.1. Voor het personeel

Geen bijkomende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpverleners

Geen bijkomende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Met een absorberende laag bedekken en weggooien in een afvalcontainer voor dit soort afval en achteraf door een bevoegd persoon laten verwijderen. Lozen in afvoerkanalen vermijden en de overheid verwittigen indien dit zich toch zou voorgedaan hebben.

### 6.3. Insluitings -en reinigingsmethoden en materiaal

Reinigingsmethoden : Restanten zo snel mogelijk met water reinigen, afdekken met een absorberende materie. De oxidatieve eigenschappen van Natriumhypochloriet kunnen geneutraliseerd worden met een oplossing van 5 - 10% Natriumhyposulfiet. Restanten met veel water reinigen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 8 en 13

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010

### RUBRIEK 7: Hantering en Opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor hantering zonder gevaar

Voorzorgsmaatregelen voor hantering zonder gevaar : Contact met ogen of huid vermijden. Ingeval van contact de ogen of huid snel spoelen. Het product kan de kledij beschadigen.

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

Opslagvoorwaarden : Niet blootstellen aan het licht; Bewaren op een frisse plaats (25°C maximum). Niet opslaan in de nabijheid van oxidatiemiddelen of zuren. Buiten het bereik van kinderen houden.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Niet vermengen met zuren in het bijzonder met antikalkmiddelen. Niet gebruiken vermengd met of in combinatie met andere producten. Verdunnen in koud water. De gebruiksaanwijzingen op het etiket volgen.

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

#### 8.1. Controleparameters

Grenswaarde voor blootstelling : niet van toepassing

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming : Geen specifieke bescherming nodig voor de ogen of de huid bij normaal gebruik. Indien tijdens de fabricage of de opslag contact met de huid of de ogen mogelijk is, wordt het aanbevolen om een veiligheidsbril of handschoenen in rubber te dragen.

Bescherming van de ogen : Contact met de ogen vermijden.

Bescherming van de huid : Geen bij normaal gebruik.

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen bij normaal gebruik en adequate ventilatie

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand bij 20°C	: Vloeibaar
Uitzicht	: Licht, ongekleurde vloeistof
Kleur	: Lichtgeel
Geur	: Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 13.2
Verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Bovenste/onderste ontvlambaarheids -of explosiegrenswaarden	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Realtieve dichtheid	: 1.06
Oplosbaarheid	: Volledig vermengbaar met water
Verdelingscoëfficiënt	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Identiek aan water
Dynamische viscositeit	: Identiek aan water
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingslimiet	: Geen gegevens beschikbaar

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010

### 9.2. Andere informatie

Geen bijkomende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reageert in combinatie met zuren, oxidanten, reductiemiddelen. Temperatuurgevoelig. Stabiel onder normale opslagomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslagomstandigheden

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zuren : een gevaarlijk gas (chloor) kan vrijkomen (exothermische reactie)

Metalen:corrosie van aluminium of zink waarbij waterstof vrijkomt

Sommige oxidatiemiddelen zoals zure trichlorocyanuur en zijn zouten in vaste vorm, reductiemiddelen zoals ammoniak en stikstofhoudende derivaten.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bewaren op een donkere plaats in een gesloten recipiënt en beschermd tegen extreme temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren: een gevaarlijk gas (chloor) kan vrijkomen (exothermische reactie)

Metalen:corrosie van aluminium of zink waarbij waterstof vrijkomt. Sommige oxidatiemiddelen (isocyanuraten) zoals trichlorocyanuurzuur en zijn zouten in vaste vorm, reductiemiddelen zoals ammoniak en stikstofhoudende derivaten

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder normale opslagomstandigheden. Ontbindt zeer langzaam onder vrijgave van zuurstof en NaCl (tafelzout). Deze reactie kan versnellen onder invloed van hoge temperaturen, licht of metalische onzuiverheden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geïndiceerd

LA CROIX EAU DE JAVEL	
LD50 oraal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (gabaseerd op de toxische bijdragen van de bestanddelen)
Huidirritatie	: Veroorzaakt huidirritatie pH: 13.2
Oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige letsels pH : 13.2
Sensibilisatie van de huid, luchtwegen	: Niet geïndiceerd
Mutageniteit	: Niet geïndiceerd
Kankerverwekkend	: Niet geïndiceerd
Voortplantingstoxiciteit	: Niet geïndiceerd
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet geïndiceerd
Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet geïndiceerd
Aspiratie	: Niet geïndiceerd
Informatie over Toxicologische effecten	: Het afgewerkt product werd niet getest
Andere informatie	: INNAME : Bij accidentele inname van een kleine hoeveelheid van het product kunnen maagdarmeffecten of een hinder van voorbijgaande aard optreden zonder dat hierbij ernstige schadelijke effecten te vrezen zijn.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Geen bijkomende gegevens beschikbaar

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

LA CROIX EAU DE JAVEL	
Persistentie en afbreekbaarheid	Natriumhypochlorietoplossingen ontbinden snel in het milieu tot onschadelijke producten (zuurstof, natriumzout).

### 12.3. Bioaccumulatie potentieel

Natriumhypochlorietoplossingen zijn niet bio-accumuleerbaar.

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Iedere maatregel met betrekking tot verwijdering dient genomen te worden onder inachtneming van de nationale wetten en regelgevingen. Product niet lozen in afvoerkanalen, oppervlaktewater of de bodem. Na normaal gebruik zal de lozing van dit product geen effect hebben op de werking van waterzuiveringsinstallaties en op het natuurlijk leefmilieu een verwaarloosbaar effect uitoefenen. De lege verpakking weggooid volgens de voorschriften van het gemeentelijk reglement inzake afval.

## RUBRIEK 14: Transport informatie

In overeenstemming met ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. UN nummer

UN-Nr. (ADR)	: UN 3082
UN-Nr. (IMDG)	: UN 3082
UN-Nr.(IATA)	: UN 3082
UN-Nr.(ADN)	: UN 3082
UN-Nr. (RID)	: UN 3082

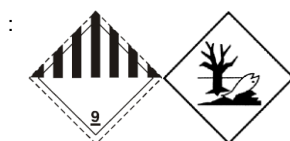
### 14.2. VN Vervoersidentificatie

Officiële transportaanduiding (ADR)	: Gevaarlijke substantie voor het milieu, vloeibaar middel n.o.s. (Oplossing van Natriumhypochloriet)
Officiële transportaanduiding (IMDG)	: Gevaarlijke substantie voor het milieu, vloeibaar middel n.o.s. (Oplossing van Natriumhypochloriet)
Officiële transportaanduiding (IATA)	: Gevaarlijke substantie voor het milieu, vloeibaar middel n.o.s. (Oplossing van Natriumhypochloriet)
Officiële transportaanduiding (ADN)	: Gevaarlijke substantie voor het milieu, vloeibaar middel n.o.s. (Oplossing van Natriumhypochloriet)
Officiële transportaanduiding (RID)	: Gevaarlijke substantie voor het milieu, vloeibaar middel n.o.s. (Oplossing van Natriumhypochloriet)

### 14.3. Gevarenklasse bij vervoer

#### ADR

Gevarenklasse bij vervoer (ADR)	: 9
Gevaaretiket (ADR)	: 9



#### IMDG

Gevarenklasse bij vervoer (IMDG)	: 9
Gevaaretiket (IMDG)	: 9



#### IATA

Gevarenklasse bij vervoer (IATA)	: 9
Gevaaretiket (IATA)	: 9

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010



### ADN

Gevarenklasse bij vervoer (ADN) : 9  
Gevaaretiket (ADN) : 9



### RID

Gevarenklasse bij vervoer (RID) : 9  
Gevaaretiket (RID) : 9



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III  
Verpakkingsgroep (IMDG) : III  
Verpakkingsgroep (IATA) : III  
Verpakkingsgroep (ADN) : III  
Verpakkingsgroep (RID) : III

### 14.5. Milieugevaren

Schadelijk voor het milieu : Ja  
Aquatische verontreiniger : Ja  
Andere informatie : Geen informatie beschikbaar

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010

### 14.6. Voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

#### 14.6.1. Transport op de weg

Classificatiecode (ADR)	C9
Bijzondere provisie (ADR)	274;335;375;601
Beperkte Hoeveelheden	5L
Verwachte hoeveelheden	E1
Verpakkingsinstructies	P001, IBC03; LP01, R001
Bijzondere verpakkingsprovisie (ADR)	PP1
Provisie voor gemengde verpakking (ADR)	MP 19
Instructies voor mobiele citernes en containers vrac vervoer	T4
Bijzondere provisie voor mobiele citernes en containers vrac vervoer	TP1, TP29
ADR code citernes	
Bijzondere provisie voor citernes (ADR)	LGBV
Voertuig voor het transport van de citerne	TE11
Transportcategorie	AT
Kemler-nr	3
Oranje identificatiebord	90



Code tunnelbeperking

E

#### 14.6.2. Transport op zee

Geen bijkomende informatie beschikbaar

#### 14.6.3. Transport via de lucht

Geen bijkomende informatie beschikbaar

#### 14.6.4. Transport op de binnenlandse waterwegen

Geen bijkomende informatie beschikbaar

#### 14.6.5. Transport via het spoor

Geen bijkomende informatie beschikbaar

### 14.7. Transport in bulk volgens bijvoegsel II (MARPOL 73/78 en de IBC code)

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Wettelijke Regelgeving

### 15.1. Regelgeving, specifieke wetten in verband met gezondheid en milieu

Verordening 1907/2006 voor REACH

#### 15.1.1. Europese regelgeving

Geen restricties volgens Reach bijvoegsel XVII

Bevat geen Reach candidate bestanddeel.

Andere Verordeningen : (EU) Verordening Nr 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergenten.

#### 15.1.2. Nationale regelgeving

ICPE Rubriek (directive 96/82/CE SEVESO II) : niet van toepassing

Vanaf 1er juni 2015 : Rubriek 4511 (directive 2012/18/EU SEVESO III)

### 15.2. Evaluatie chemische veiligheid

Een veiligheidsevaluatie werd uitgevoerd voor het hoofdbestanddeel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de aanwijzingen weergegeven op de verpakking. Volg in het bijzonder de

# La Croix Eau de Javel

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EU) No. 453/2010

gebruiksaanwijzingen en waarschuwingen op het etiket. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis van Colgate-Palmolive op de uitgiftedatum van dit blad en wordt ter goeder trouw verstrekt. De onderneming kan de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid en volledigheid ervan evenwel niet waarborgen en wijst daarom elke aansprakelijkheid af voor verlies of schade te wijten aan het gebruik van deze gegevens. Aangezien gebruiksomstandigheden en hantering buiten de controle van Colgate-Palmolive vallen, wijst de onderneming elke aansprakelijkheid af voor verlies of schade veroorzaakt door gebruik van het product voor andere doeleinden dan waarvoor het bestemd is.

De in dit veiligheidsinformatieblad versterkte informatie mag niet als een handelsovereenkomst of enigerlei verbintenis geïnterpreteerd worden.

### Tekst van de f R-, H- en EUH-zinnen

Acute aquatische toxiciteit 1	Gevaar voor het aquatische milieu - acuut gevaar, Categorie 1
Chronische aquatische toxiciteit 2	Gevaar voor het aquatische milieu - chronisch gevaar, Categorie 2
Eye Dam. 1	Enstig oogletsel/ oogirritatie, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Corrosief voor de huid/ huidirritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Corrosief voor de huid/huidirritatie, Categorie 2
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig huidletsel
H400	Zeer toxisch voor in het water levende organismen
H411	Toxisch voor in het water levende organismen. Met langdurige gevolgen
R34	Veroorzaakt brandwonden
R31	Vormt giftig gas in contact met zuren
R50	Zeer giftig voor in het water levende organismen
EUH031	Vormt giftig gas in contact met zuren

SDS EU (REACH Annex II)

### AFWIJZING VAN VERANTWOORDELIJKHEID

*De informatie in dit veiligheidsblad is afkomstig van bronnen die wij als betrouwbaar beschouwen. De informatie wordt echter gegeven zonder enige expliciete of impliciete garantie voor de juistheid ervan. De omstandigheden of methoden voor de hantering, opslag, het gebruik of de verwijdering van het product liggen buiten onze controle en kunnen ook buiten onze kennis liggen. Om deze en andere redenen aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid en wijzen wij uitdrukkelijk alle verantwoordelijkheid af voor de verliezen, schadegevallen of kosten, die voortvloeien uit of op enige manier gelinkt zijn aan de hantering, opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit VIB werd opgesteld voor en mag alleen gebruikt worden voor dit product.*

*Als het product gebruikt wordt als bestanddeel van een ander product, is de informatie in dit VIB mogelijk niet van toepassing.*