



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD.

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH) & 1272/2008 (CLP)

Datum van uitgifte 03-mei-  
2012

Herzieningsdatum 03-mei-  
2012

Versie 001

### RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productidentificatie

Productbenaming RENOLIT ALKORPLUS 81041

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

Aanbevolen gebruik Primers

Ontraden gebruik Geen gegevens beschikbaar

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

Bedrijfsinformatie RENOLIT Belgium NV  
Industriepark De Bruwaan 9  
B-9700 Oudenaarde  
Belgium

Telefoon +32 5533 9711

Fax +32 5531 9650

Voor verdere informatie contact opnemen met:

E-mailadres [renolit.belgium@renolit.com](mailto:renolit.belgium@renolit.com)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44 (0)1235 239 670 (24 uur / 7 dagen)

### RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411  
Flam. Liq. 2; H225

## RENOLIT ALKORPLUS 81041

### Classificatie volgens EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16

F - Licht ontvlambaar  
Xn - Schadelijk  
N - Milieugevaarlijk  
R11 - R38 - R51/53 - R65 - R67

### 2.2 Etiketteringselementen



### Signaalwoord

GEVAAR

### Gevarenaanduidingen

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp  
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

### Veiligheidsaanbevelingen

P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken  
P280 - Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen  
P301 + P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen  
P304 + P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt  
P501 - Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf

### 2.3 Overige informatie

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht. Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Dit preparaat bevat geen stoffen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend, of toxisch (PBT). Dit preparaat bevat geen stof die worden beschouwd als zeer persistent en/of zeer bioaccumulerend (zPzB).

**RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.2 Mengsels**

Chemische naam	EG-Nr	CAS-Nr	Massaprocent	Indeling (67/548)	GHS Classificatie	REACH registratienummer
Cyclohexaan	203-806-2	110-82-7	15-25	F; R11 Xi; R38 N; R50-53 Xn; R65 R67	Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 2 (H225) GHS02,GHS08,GHS07,GHS09 (Dgr)	geen gegevens beschikbaar
Ethylacetaat	205-500-4	141-78-6	8-15	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) GHS02,GHS07 (Dgr)	geen gegevens beschikbaar
Naphtha (petroleum), hydrotreated light	265-151-9	64742-49-0	20-35	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53 R67	Flam. Liq. 2 (H225) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) STOT SE 3 (H336)	geen gegevens beschikbaar

Voor de volledige tekst van de R-zinnen en H-zinnen zie rubriek 16

**RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Aanraking met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Als er symptomen optreden, medische hulp halen.
<b>Aanraking met de huid</b>	Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Als er symptomen optreden, medische hulp halen.
<b>Inslikken</b>	Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk. GEEN braken opwekken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Mond laten spoelen met water en 100-200ml water laten drinken.
<b>Inademing</b>	Getroffene uit de gevaarlijke omgeving verwijderen, warm houden en rusthouding laten aannemen. Als er symptomen optreden, medische hulp halen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

<b>Voornaamste verschijnselen</b>	Aspiratiesgevaar bij inslikken - kan de longen binnendringen en schade veroorzaken. Irriterend voor de huid. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
-----------------------------------	--

**4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling**

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Symptomatisch behandelen.
---------------------------------	---------------------------

## **RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Waterstraal, droog chemisch poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>) of schuim

#### **Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

GEEN waterstraal gebruiken.

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

Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. De meeste dampen zijn zwaarder dan lucht. Ze verplaatsen zich dicht langs het vloeroppervlak en in lage of afgesloten ruimten (riolen, kelders, tanks) vindt ophoping plaats van deze dampen. Kan bij brand vergiftige dampen afgeven: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolwaterstoffen.

### **5.3 Advies voor brandweelieden**

Draag, net als bij elke andere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledig beschermende uitrusting. Containers/tanks afkoelen met waternevel.

## **RUBRIEK 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

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

Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Zorg voor voldoende ventilatie. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen nemen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Vermijd inademing van dampen en nevels. Aanraking met de ogen en huid vermijden. Draag beschermende handschoenen en oog/gelaatsbescherming.

### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Voorkom lozing in het milieu. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Absorberen met aarde, zand of een ander niet-ontvlambaar materiaal en overbrengen naar vaten voor latere verwijdering. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen

### **6.4 Verwijzing naar andere afdelingen**

Zie rubriek 8. Zie ook rubriek 13

## **RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG**

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

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Zorg voor voldoende ventilatie. Voorzorgsmaatregelen nemen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Vermijd inademing van dampen en nevels. Vermijd aanraking met huid en ogen. Draag persoonlijke beschermingskleding. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk Was grondig na gebruik

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

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Alleen bewaren in originele container/vat/verpakking en in een koele, goed geventileerde ruimte. bewaartemperatuur 10-20 °C. houdbaarheid 12 maanden. Opslag: Roestvrij staal. Aluminium.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Primers

**RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1 Controleparameters**

Chemische naam	Cyclohexaan 110-82-7
Europese Unie	TWA: 200 ppm TWA: 700 mg/m <sup>3</sup>
Het Verenigd Koninkrijk	STEL: 300 ppm STEL: 1050 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VME: 200 ppm VME: 700 mg/m <sup>3</sup> VLCT: 375 ppm VLCT: 1300 mg/m <sup>3</sup>
Spanje	VLA-ED: 200 ppm VLA-ED: 700 mg/m <sup>3</sup>
Duitsland	MAK: 200 ppm MAK: 700 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 800 ppm Ceiling / Peak: 2800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 700 mg/m <sup>3</sup>
Italië	TWA: 100 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup>
Portugal	TWA: 100 ppm
Nederland	STEL: 1400 mg/m <sup>3</sup> TWA: 700 mg/m <sup>3</sup>
Finland	TWA: 100 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 875 mg/m <sup>3</sup>
Denemarken	TWA: 50 ppm TWA: 172 mg/m <sup>3</sup>
Oostenrijk	STEL 800 ppm STEL 2800 mg/m <sup>3</sup> MAK: 200 ppm MAK: 700 mg/m <sup>3</sup>
Zwitserland	STEL: 800 ppm STEL: 2800 mg/m <sup>3</sup> MAK: 200 ppm MAK: 700 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDSch: 1000 mg/m <sup>3</sup> NDS: 300 mg/m <sup>3</sup>
Noorwegen	TWA: 150 ppm TWA: 525 mg/m <sup>3</sup> STEL: 187.5 ppm STEL: 656.25 mg/m <sup>3</sup>
Ierland	TWA: 200 ppm TWA: 700 mg/m <sup>3</sup>
Chemische naam	Ethylacetaat 141-78-6
Het Verenigd Koninkrijk	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm
Frankrijk	VME: 400 ppm VME: 1400 mg/m <sup>3</sup>
Spanje	VLA-ED: 400 ppm VLA-ED: 1460 mg/m <sup>3</sup>
Duitsland	MAK: 400 ppm MAK: 1500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 800 ppm Ceiling / Peak: 3000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm TWA: 1500 mg/m <sup>3</sup>
Portugal	TWA: 400 ppm
Finland	TWA: 300 ppm TWA: 1100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1800 mg/m <sup>3</sup>
Denemarken	TWA: 150 ppm TWA: 540 mg/m <sup>3</sup>
Oostenrijk	STEL 600 ppm STEL 2100 mg/m <sup>3</sup> MAK: 300 ppm MAK: 1050 mg/m <sup>3</sup>
Zwitserland	STEL: 800 ppm STEL: 2800 mg/m <sup>3</sup> MAK: 400 ppm MAK: 1400 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDSch: 600 mg/m <sup>3</sup> NDS: 200 mg/m <sup>3</sup>
Noorwegen	TWA: 150 ppm TWA: 550 mg/m <sup>3</sup> STEL: 187.5 ppm STEL: 687.5 mg/m <sup>3</sup>
Ierland	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm

## RENOLIT ALKORPLUS 81041

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen gegevens beschikbaar.

**Voorspelde concentraties zonder effect (PNEC)** Geen gegevens beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Zorg voor voldoende verluchting, inclusief geschikte locale extractie om te verzekeren dat de blootstellingsbeperkingen op het werk niet overschreden worden.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen** Nauw aansluitende veiligheidsstofbril. (EN 166)  
**Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen. (EN 374)  
**Huid- en lichaamsbescherming** Kleding met lange mouwen. Rubberen of kunststof laarzen.  
**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. (BS EN 14387:2004+A1)

**Hygiënische maatregelen** Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid

**Beheersing van milieublootstelling** Voorkom lozing in het milieu. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

## RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Fysische toestand** vloeibaar  
**Geur** Aardoliedestillaten  
**Kleur** geel  
**Geurdrempelwaarde** Geen gegevens beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methodes</u>
pH		Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt		Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject		Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	-26 °C	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)		Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht		
hoogste vlampunt	7.4 (%v/v)	
laagste vlampunt	1.1 (%v/v)	
Dampspanning	17.20	@ 20°C (kPa)
Dampdichtheid	> 1	(Lucht = 1,0)
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water		niet mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water		Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	>200 °C	
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch		Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	500 +/- 100	mPa s
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Kan explosieve mengsels vormen met lucht.	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Geen gegevens beschikbaar	

**9.2 Overige informatie**

Verwekingspunt	Geen gegevens beschikbaar
Moleculair gewicht	Geen gegevens beschikbaar
VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%)	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Bulk soortelijk gewicht	Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

**10.1 Reactiviteit**

geen gegevens beschikbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Warmte, vlammen en vonken

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Water.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Kan bij brand vergiftige dampen afgeven: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolwaterstoffen.

**RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

**Acute toxiciteit**

Chemische naam	LD50 oraal	LD50 huid	LC50 Inademen
Cyclohexaan	>5000 mg/kg ( Rat )	>2000 mg/kg ( Rabbit )	13.9 mg/L ( Rat ) 4 h
Ethylacetaat	5620 mg/kg ( Rat )	>18000 mg/kg ( Rabbit ) >20 mL/kg ( Rabbit )	
Naphtha (petroleum), hydrotreated light	5000 mg/kg ( Rat )	3160 mg/kg ( Rabbit )	73680 ppm ( Rat ) 4 h

**Huidcorrosie/-irritatie** Irriterend voor de huid.

**Ernstige schade/oogirritatie** Kan oogirritatie veroorzaken.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Niet geclassificeerd

**Mutageniteit** Niet geclassificeerd  
Niet geclassificeerd

**Kankerverwekkendheid**

## RENOLIT ALKORPLUS 81041

<b>Gifigheid voor de voortplanting</b>	Niet geclassificeerd.
<b>STOT bij eenmalige blootstelling</b>	Kan veroorzaken slaperigheid en duizeligheid.
<b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>	Niet geclassificeerd
<b>Aspiratiegevaar</b>	Kan fataal zijn bij inslikken en binnendringen van de luchtwegen.
<b>Overige informatie</b>	Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Chemische naam	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren
Cyclohexaan	>500: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	23.03-42.07: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 24.99-44.69: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 3.96-5.18: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 48.87-68.76: 96 h <i>Poecilia reticulata</i> mg/L LC50 static	>400: 24 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Ethylacetaat	3300: 48 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	220-250: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 352-500: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 semi-static 484: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through	560: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Naphtha (petroleum), hydrotreated light			2.6: 96 h <i>Chaetogammarus marinus</i> mg/L LC50

WGK classificatie = 2

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Chemische naam	log Pow
Cyclohexaan	3.44
Ethylacetaat	0.6

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Het product is onoplosbaar en drijft op water.

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

Dit preparaat bevat geen stoffen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend, of toxisch (PBT). Dit preparaat bevat geen stof die worden beschouwd als zeer persistent en/of zeer bioaccumulerend (zPzB).

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING



**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Afval van residuen / niet-gebruikte producten** Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

**Verontreinigde verpakking** Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

**RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

	ADR/RID/ADN	ICAO/IATA	IMDG / IMO
<b>14.1 VN-nummer</b>	1133	1133	1133
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	Kleefstof.	Kleefstof.	Kleefstof.
<b>14.3 Transport gevarenklasse(n)</b>	3	3	3
<b>14.4 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	II	II	II
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Mariene verontreiniging	Mariene verontreiniging	Mariene verontreiniging
<b>14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers</b>		Kan explosieve mengsels vormen met lucht.	
<b>14.7 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code</b>		-	

**RUBRIEK 15. REGELGEVING**

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

WGK classificatie = 2

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006. VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemicakl veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE**

## RENOLIT ALKORPLUS 81041

### Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

R11 - Licht ontvlambaar

R36 - Irriterend voor de ogen

R38 - Irriterend voor de huid

R50/53 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

R65 - Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken

R66 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

R67 - Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

### Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

**Datum van uitgifte** 03-mei-2012

**Herzieningsdatum** 03-mei-2012

**Herzieningsnotitie** niet van toepassing.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Einde van het Veiligheidsinformatieblad