

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

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

1.1. Productidentificatie

Registratienummer : 01-2119457892-27
 Registratienaam : Natrium hydroxide; Sodium hydroxide
 Identificatie van het product : Vloeibaar.
 Aard van het product : Basen.
 Handelsnaam : Vloeibare Ontstopper

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

Gebruik : Huiselijk. Industrieel gebruik.
 Geïdentificeerde toepassingen: : Gootsteen/riool ontstopper
 Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden: : Dit product wordt niet aanbevolen voor industrieel, beroepsmatig of consumentengebruik, anders dan het hierboven aangegeven geïdentificeerd gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : PearlPaint Holland BV
 Postbus 2365
 8203AH Lelystad NETHERLANDS
 Tel +31 320 285353
 R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.
 Tel: +(31)30-274 8888
 24 uur per dag bereikbaar.
 Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Classificatie : C; R35

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

• Gezondheidsgevaren : Huidcorrosie - Categorie 1A - Gevaar - (CLP : Skin Corr. 1A) - H314
 Ernstig oogletsel - Categorie 1 - Gevaar - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

R-Zinnen : R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
 S-Zinnen : S1/2 : Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
 S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
 S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS
 Tel +31 320 285353
 R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

• Gevarenpictogrammen



- Gevarenpictogrammen
- Signaal woord
- Gevarenaanduidingen
- Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)

: GHS05
: Gevaar
: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.



• Voorzorgsmaatregelen

Algemeen

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.
: P102 - Buiten bereik van kinderen houden.
: P103 - Voor gebruik het etiket lezen.

Preventie

: P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
: P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
: P264 - Na het werken met dit product ... grondig wassen.

Reactie

: P305+P351+P338+P310+P321 - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
: P303+361+353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.
: P301+P330+P331+P310+P321 - NA INSLIKKEN : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
: P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Opslag

: P405 - Achter slot bewaren.

Instructies voor verwijdering

: P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren

: Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Stoffen

: Niet van toepassing.
: Dit product is gedefinieerd als een mengsel.

Componenten

: Dit product is gevaarlijk.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Natriumhydroxide	: Tussen 10 en 15 %	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	C; R35

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

3.2 Mengsels

- Mengsels** : Dit product is gedefinieerd als een mengsel.
Text van de R-Zinnen : Zie Rubriek 16.

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen.
In half-zittende houding plaatsen. Het slachtoffer laten rusten. Indien de ademhaling moeilijk is, zuurstof toedienen. Medische hulp inroepen.
- **Contact met de huid** : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Afspoelen met veel water.
Medische assistentie inroepen.
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water totdat de irritatie is afgenomen. Indien irritatie aanhoud medische hulp inroepen. Onmiddellijk een oogarts raadplegen.
- **Inslikken** : Indien ingeslikt NIET laten braken. Niet laten braken vanwege bijtende effecten.
Een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen). Water te drinken geven indien het slachtoffer volledig bij bewustzijn/ alert is.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Corrosief.
 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

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

Onmiddellijke toediening van een specifieke behandeling voorzien door een dokter of bevoegde persoon.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Droog poeder.
Koolstofdioxide.
Waternevel.
Alcoholschuim.
- **Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Specifieke risico's : Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding. Corrosieve dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brandklasse** : Niet brandbaar.
- Brand- en explosiebeveiliging** :
Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Speciale procedures** : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
- Aangrenzende branden** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS
 Tel +31 320 285353
 R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN T HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Evacueren en toegang beperken.
Omstanders uit de gevarenszone houden. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Geschikte afvalvaten gebruiken. Het produkt indijken om het te recupereren of te absorberen met geschikt materiaal.
Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Algemeen : Vermijd onnodige blootstelling.
Behandeling : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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. Niet bewaren in een aan corrosie onderhevig metaal.
Opslag - buiten het bereik van : Zuren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Arbeidshygiënische blootstellingsgrens : Natriumhydroxide : OEL (UK)-STEL [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 35
Natriumhydroxide : NGV - [mg/m³] : 1
Natriumhydroxide : TGV - [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : VLA-EC [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 4 (E)
Natriumhydroxide : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 2 (E)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming



PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN T HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

- Ademhalingsbescherming : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.
- Huidbescherming : Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.
- Oogbescherming : Een spatbril dragen wanneer oogcontact door opspatting mogelijk is.
- Handbescherming : Geschikte handschoenen dragen die tegen relevante chemicaliën bestand zijn. Neopreen- of rubberhandschoenen dragen.
- Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Industriële hygiëne : Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

9.1.a. Uiterlijk

- Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
- Kleur : Kleurloos.

9.1.b. Geur

- Geur : Kenmerkend.

9.1.c. Geurdrempel

- Geurdrempel : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.d. pH

- pH waarde : >13

9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt

- Vriespunt [°C] : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt

- Kookpunt [°C] : 105°C

9.1.g. Vlampunt

- Vlampunt [°C] : Niet van toepassing.

9.1.h. Verdampingssnelheid

- Verdampingssnelheid (ether=1) : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.i. Brandbaarheid

- Ontvlambaarheid : Niet van toepassing.

9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

- Explosiegrenzen : Niet van toepassing.

9.1.k. Dampspanning

- Dampspanning [20°C] : 8 hPa

9.1.l. Dampspanning

- Relatieve dampspanning (lucht=1) : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.m. Relatieve dichtheid

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Dichtheid	: 1,13
<u>9.1.n. Oplosbaarheid</u>	
Oplosbaarheid in water	: Volledig.
<u>9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water</u>	
Log P octanol / water bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur</u>	
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	: Niet van toepassing.
<u>9.1.q. Termische ontbinding</u>	
Termische ontbinding [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.r. Viscositeit</u>	
Viscositeit bij 20°C [mPa.s]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.s. Explosieve eigenschappen</u>	
Explosieve eigenschappen	: Geen.
<u>9.1.t. Oxiderende eigenschappen</u>	
Oxiderende eigenschappen	: Geen.
<u>9.2. Overige informatie</u>	
Overige gegevens	: Geen.

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

<u>10.1. Reactiviteit</u>	
Geen in normale omstandigheden.	
<u>10.2. Chemische stabiliteit</u>	
Stabiel onder normale omstandigheden.	
<u>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</u>	
Gevaarlijke reacties	: Reageert met : Zuren.
<u>10.4. Te vermijden omstandigheden</u>	
Te vermijden condities	: Extreem hoge of lage temperaturen.
<u>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u>	
Te vermijden stoffen	: Metalen. Zuren.
<u>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</u>	
Gevaarlijke ontbindingsproducten	: De thermische ontbinding veroorzaakt : Corrosieve dampen.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN T HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie (vervolg)

Informatie over toxiciteit

- Inademing : Inademing dampen kan de luchtwegen irriteren.
- Dermaal : Bijtend voor de huid.
- Oculair : Corrosief voor de ogen.
- Inslikken : Het inslikken van een kleine hoeveelheid van dit produkt leidt tot een ernstig gezondheidsrisico.
- Sensibilisatie : Geen sensibiliserend vermogen bekend.
- Carcinogeniteit : Niet carcinogeen.
- Mutageniteit : Niet mutageen.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Betreffende het product : Wordt niet verwacht schadelijk te zijn voor in water levende organismen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Het produkt is biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Vermogen tot bioaccumulatie : Geen in normale omstandigheden.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Lage mobiliteit (grond).

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet van toepassing.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen verdere gegevens bekend.

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Algemene informatie

UN Nr : 1824

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR/VLG-benaming : UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, III, (E)
- IMDG-benaming : UN 1824 SODIUMHYDROXIDE, SOLUTION, 8,III

14.3. Transportgevaarklasse(n)

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

ADR-Etikettering



ADR/RID : 8: Bijtende stoffen
 : Klasse : 8
 : Groep : III
G.I. nr : 80
Juiste vervoersnaam : UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, III, (E)
- ADR Klasse : 8
- IATA - Klasse of divisie : 8

14.4. Verpakkingsgroep

- ADR Verpakkingsgroep : III
- IMO Verpakkingsgroep : III
- IATA Verpakkingsgroep : III

14.5. Milieugevaren

- Milieugevaar : Nee.
- IMDG-Zeevervuiling : No -

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- EMS-Nr : F-A S-B
Aanvullende informatie : Geen.

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.

Richtlijn 2006/121/EG van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.

EG Classificatie : C; R35
Symbo(o)l(en) : C : Corrosief
R-Zinnen : R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
S-Zinnen : S1/2 : Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
 S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
 S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het bestanddeel/de bestanddelen van dit product of voor het product zelf.

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 16 Overige informatie

GHS informatie (Interne opmerkingen)

GHS Category Determination according to Profile table

=====

- Category : SKCO-1A : CLP: SKIN CORROSION-Cat.1A (H314)

GHS Conventional Method Calculation

=====

*** GHS Specific Concentration Limits --- SCL : No substance with SCL

*** GHS Concentration Limits with cut-off : Cut-off values

*** Normal concentration limits for Very corrosive substances : No very corrosive substances present in the mixture.

- Add (or keep) GHS cat.EYDA-1 : CLP: EYE DAMAGE-Cat.1 (H318) (ratio = 4.0000 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.EYDA-2A : CLP: EYE IRRITATION-Cat.2 (H319) (ratio = 12.0000 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.EYDA-2B : GHS: EYE IRRITATION-Cat.2B (H320A) (ratio = 12.0000 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.SKCO-1A : CLP: SKIN CORROSION-Cat.1A (H314) (ratio = 2.4000 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.SKCO-2 : CLP: SKIN IRRITATION-Cat.2 (H315) (ratio = 12.0000 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.SKCO-3 : GHS: SKIN IRRITATION-Cat.3 (H315) (ratio = 12.0000 - summation)

GHS Category Determination according to experimental values - Acute Toxicity

=====

• AT Oral LD50 : Not applicable No Oral Acute Toxicity category even if a category exists according to the Profile table.

• AT Dermal LD50 : Not applicable No Dermal Acute Toxicity category even if a category exists according to the Profile table.

• AT Inhalation LC50

not applicable (Mixture does not generate particules, gas or vapour). No Inhalation Acute Toxicity category even if a category exists according to the Profile table.

GHS Category Determination according to experimental values - Acute and Chronic Toxicity - Aquatic environment

=====

• AT LC50 Environment : Not defined (category from Profile table remained, if it exists)

GHS Category Determination according to other experimental values

=====

none (according to experimental values)

SPECIAL CASES - according to setting

=====

• Skin corrosion 1A : the category EYDA-1 is added (because of setting !)

Text van de R-Zinnen in § 3 : R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Reden wijziging : Algemene herziening.

Andere gegevens : Geen.

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).

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)

 PEARLPAIN HOLLAND B.V.	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10 / 10
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 22 / 2012
		Vervangt : 1 / 7 / 2010
Vloeibare Ontstopper		1011010

buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

Einde van document

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

R.J. Doorenspleet (r.doorenspleet@pearlpaint.nl)