	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het product : Vloeibaar.
 Handelsnaam : PVC REINIGER
 Aard van het product : Waterige oplossing .

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

Gebruik : Industrieel. (Geconcentreerd reinigingsmiddel.)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : LAMBERT CHEMICALS SPRL
 Z.I. Hauts Sarts - rue de l'Abbaye, 55
 4040 Herstal BELGIUM
 Tel : +32/4/248.86.60
 Fax : +32/4/248.86.61

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Classificatie : Xi; R36/38

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

- Gezondheidsgevaren : Huidirritatie - Categorie 2 - Waarschuwing - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
 Oogirritatie - Categorie 2A - Waarschuwing - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Symbo(o)l(en)



: Xi : Irriterend

R-Zinnen

: R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.

S-Zinnen

: S24 : Aanraking met de huid vermijden.
 S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S36/37 : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.


Bevat

: Natriumcarbonaat
 Alkoholen, C10-16, geëthoxyleerd, sulfaaten, natriumzouten
 Amininen, kokos alkyl dimethyl, N-oxyden
 Natriumhydroxide

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

- Gevarenpictogrammen



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

- Gevarenpictogrammen : SGH07
 - Signaal woord : Waarschuwing
 - Gevarenaanduidingen : H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

 - Voorzorgsmaatregelen
- Algemeen** : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 - Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
- Preventie** : P262 - Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P281 - De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Reactie** : P301+310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P315 - Onmiddellijk een arts raadplegen.
- Instructies voor verwijdering** : P501A - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
- 2.3. Andere gevaren**
- Andere gevaren** : Kan bijtend zijn voor metalen.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1./3.2. Stof / Mengsel

Componenten : Dit produkt wordt als gevaarlijk beschouwd en bevat gevaarlijke stoffen.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	REACH	Indeling
Natriumhydroxide	0,5 - 2 %	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	C; R35 Skin Corr. 1A; H314
Natriumcarbonaat	1 - 5 %	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	----	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319
Alkoholen, C10-16, geëthoxylerd, sulfaaten, natriumzouten	1 - 5 %	68585-34-2	500-223-8	----	----	Xi; R38-41 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
Aminen, kokos alkyldimethyl, N-oxiden	1 - 5 %	61788-90-7	263-016-9	----	----	Xi; R38-41 N; R50 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen


4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Eerste hulp maatregelen**
- Algemene inlichtingen : In alle gevallen : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt. Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
 - Inademing : In frisse lucht laten ademen. Houd slachtoffer rustig in halfzittende houding.
 - Kontakt met de huid : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Onmiddellijk spoelen met veel water.
 - Kontakt met de ogen : Spoel onmiddellijk de ogen grondig met water gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

LAMBERT CHEMICALS SPRL

Z.I. Hauts Sarts - rue de l'Abbaye, 55 4040 Herstal BELGIUM
Tel : +32/4/248.86.60
Fax : +32/4/248.86.61

In geval van nood : +32/70/245.245

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen (vervolg)

- Inslikken : Niet laten braken. De mond spoelen. Water te drinken geven. Medische assistentie inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Kan bij inslikken aantasting van de maag en het darmkanaal veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen : Het water verstuiven. Schuim. Poeder. CO₂.

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

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandklasse : Niet brandbaar.

Brand- en explosiebeveiliging : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een ademhalingstoestel gebruiken.

Speciale procedures : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.

Aangrenzende branden : Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene voorzorgsmaatregelen : Het strooioppervlak kan glad zijn.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Evacueren en toegang beperken. De ruimte ventileren. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu : Zelfs kleine lekken of gemorste vlekken opruimen indien dit mogelijk is zonder onnodig risico. Het produkt indijken om het te recupereren of te absorberen met geschikt materiaal. 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. Corrosiebestendige afvalvaten gebruiken. Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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


LAMBERT CHEMICALS SPRL

Z.I. Hauts Sarts - rue de l'Abbaye, 55 4040 Herstal BELGIUM

Tel : +32/4/248.86.60

Fax : +32/4/248.86.61

In geval van nood : +32/70/245.245

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

RUBRIEK 7 Hantering en opslag (vervolg)

- Algemeen** : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.
- Behandeling** : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen. Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.
- Voorzorgen tijdens behandeling en opslag** : Opslaan en behandelen alsof er steeds een risico voor gezondheid bestaat.

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

- Opslag** : Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden. Niet bewaren in een aan corrosie onderhevig metaal.
- Opslag - buiten het bereik van** : Zuren. Oxydatiemiddel.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Arbeidshygiënische blootstellingsgrens** : Natriumhydroxide : TLV© - Ceiling [mg/m³] : 2

8.1. Controleparameters

Natriumhydroxide : TLV© - Ceiling [mg/m³] : 2

Persoonlijke bescherming

- **Ademhalingsbescherming** : Geen speciale ademhalingsbescherming is aanbevolen in normale gebruiksomstandigheden, voorzien van een aangepaste ventilatie.
 - **Huidbescherming** : Gebruik beschermende kleding.
 - **Oogbescherming** : Veiligheidsbril met gelaatsbescherming.
 - **Handbescherming** : Geschikte handschoenen dragen die tegen relevante chemicaliën bestand zijn.
 - **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Industriële hygiëne** : Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist. In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke bron van blootstelling moeten veiligheids-oogdouches aanwezig zijn.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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** : Nauwelijks waarneembaar.

9.1.c. Geurdrempel

9.1.d. pH


	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

pH waarde	: 13
<u>9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt</u>	
Smeltpunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt</u>	
Kookpunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.g. Vlampunt</u>	
Vlampunt [°C]	: Niet van toepassing.
<u>9.1.h. Verdampingssnelheid</u>	
Verdampingssnelheid (ether=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.i. Brandbaarheid</u>	
<u>9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)</u>	
<u>9.1.k. Dampspanning</u>	
Dampspanning [20°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.l. Dampspanning</u>	
Relatieve dampspanning (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.m. Relatieve dichtheid</u>	
Dichtheid	: 1,04 g/ml
<u>9.1.n. Oplosbaarheid</u>	
Oplosbaarheid in water	: Mengbaar.
<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>	
<u>9.1.q. Termische ontbinding</u>	
Termische ontbinding [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.r. Viscositeit</u>	
Viscositeit	: 1000 - 2000 mPa*s
<u>9.1.s. Explosieve eigenschappen</u>	
<u>9.1.t. Oxiderende eigenschappen</u>	
<u>9.2. Overige informatie</u>	

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

<u>10.1. Reactiviteit</u>	
Stabiliteit en reactiviteit	: Stabiël onder normale omstandigheden.
<u>10.2. Chemische stabiliteit</u>	
<u>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</u>	
Gevaarlijke reacties	: Bij contact met gewone metalen (staal, gegalvaniseerd staal, aluminium) kan corrosie optreden en kan uiterst onvlambaar waterstofgas worden gevormd.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit (vervolg)

10.4. Te vermijden omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Sterke zuren. Oxydatiemiddel.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Bij brandsituaties zal gevaarlijke rook aanwezig zijn. (Koolstof- en stikstofoxiden , Zwaveldioxyde. , ...).

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Ongewenste uitwerkingen op de gezondheid : Irriterend voor de ogen en de huid.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie - afbreekbaarheid : Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Vermogen tot bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar.

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

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

Algemene informatie

UN Nr : 1824

19 ADR-Etikettering

}

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

	: 8: Bijtende stoffen
Vervoer over land	
ADR/RID	: Klasse : 8 Groep : III
G.I. nr	: 80
Juiste vervoersnaam	: UN1824 HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION, 8, III, (E)
- ADR Klasse	: 8
- ADR Verpakkingsgroep	: III
Zeevervoer	
- IMO-IMDG code	: Klasse 8
- IMO Verpakkingsgroep	: III
- IMDG-Zeevervuiling	: No -
- EMS-Nr	: F-A S-B
Luchtvervoer	
- ICAO/IATA	: Packaging instructions cargo : 856 Packaging instructions passenger: 852
- Juiste vervoersnaam	: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
- IATA - Klasse of divisie	: 8
- IATA Verpakkingsgroep	: III
Bij morsen en/of lekkage	: Zelfs kleine lekken of gemorste vlekken opruimen indien dit mogelijk is zonder onnodig risico.
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	: De bestuurder moet geen maatregelen nemen in geval van brand van de lading.
Noodmaatregelen bij ongeval	: Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen. Omstaanders uit de gevarezone houden. ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.
Aanvullende informatie	: Geen.

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.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 Overige informatie


Andere gegevens	: Geen. Revisie - Zie : *
Herziening	: 0
Drukdatum	: 16 / 4 / 2015

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 buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke

LAMBERT CHEMICALS SPRL

Z.I. Hauts Sarts - rue de l'Abbaye, 55 4040 Herstal BELGIUM
Tel : +32/4/248.86.60
Fax : +32/4/248.86.61

In geval van nood : +32/70/245.245

 LAMBERT ^{SPRL} CHEMICALS	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 16 / 4 / 2015
		Vervangt : 0 / 0 / 0
PVC REINIGER		247

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