	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

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

1.1. Productidentificatie

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

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

Gebruik : Huiselijk gebruik. Industrieel gebruik.
Geïdentificeerde toepassingen: : Gootsteen/riool ontstopper; Gebruik in gaszuiveringsinstallaties.
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

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

2.2. Etiketteringselementen

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Gevarenpictogrammen




• **Gevarenpictogrammen** : GHS05
 • **Signaal woord** : Gevaar
 • **Gevarenaanduidingen** : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.
 • **Voorzorgsmaatregelen**

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

PearlPaint Holland BV

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

Preventie	: P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Reactie	: P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P301+330+331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Instructies voor verwijdering	: P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Bevat	: Sodium hydroxide
2.3. Andere gevaren	
Andere gevaren	: Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Componenten

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Natriumhydroxide	: 10 - 15 Vol. %	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	C; R35 Skin Corr. 1A;H314 Met. Corr. 1;H290

3.2 Mengsels

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

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- Algemene inlichtingen	: Medische hulp invoeren indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt. Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
- Inademing	: In frisse lucht laten ademen. Het slachtoffer laten rusten. Indien de ademhaling moeilijk is, zuurstof toedienen. Medische hulp invoeren.
- Contact met de huid	: Besmette kleding en schoenen uittrekken. Afspoelen met veel water. Medische hulp invoeren indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- Contact met de ogen	: Onmiddellijk spoelen met veel water totdat de irritatie is afgenomen. Indien irritatie aanhoud medische hulp invoeren. Onmiddellijk een oogarts raadplegen.
- Inslikken	: Indien ingeslikt NIET laten braken. 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


Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Corrosief.

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.

PearlPaint Holland BV

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Droog poeder.
Koolstofdioxyde.
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 brandweertieners

- 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.

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 gevarezone houden. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.
Geschikte afvalvaten gebruiken. Het product 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 : Product 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.

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 7 Hantering en opslag (vervolg)

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 : DNEL werknemer mg/m³ : 1
- Natriumhydroxide : DNEL consument mg/m³ : 1
- Natriumhydroxide : PNEC mg/l : Niet van toepassing.
- Natriumhydroxide : PNEC mg/kg : Niet van toepassing.
- Natriumhydroxide : TGG - 8 uren mg/m³ : Geen gegevens beschikbaar.
- Natriumhydroxide : TGG - 15 min. mg/m³ : Geen gegevens beschikbaar.
- Natriumhydroxide : AGW - Arbeidsplaatsgrenswert (mg/m³) (DE) : Geen gegevens beschikbaar.
- Natriumhydroxide : TLV© -TWA [mg/m³] : 2
- Natriumhydroxide : TLV© -STEL [mg/m³] : 2

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming



- **Ademhalingsbescherming** : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen. CE-goedgekeurd gasmasker (Combinatiefiltertype B/E/P2).
- **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. :
Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):
Butylrubber : penetratietijd > 480' - dikte 0,5 mm
Nitrilrubber : penetratietijd > 480' - dikte 0,35 mm
PVC : penetratietijd > 480' - dikte 0,5 mm.
- **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

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)


Geurdrempel	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.d. pH</u>	
pH waarde	: >13
<u>9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt</u>	
Vriespunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt</u>	
Kookpunt [°C]	: 105°C
<u>9.1.g. Vlampunt</u>	
Vlampunt [°C]	: Niet van toepassing.
<u>9.1.h. Verdampingssnelheid</u>	
Verdampingssnelheid (ether=1)	: Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.
<u>9.1.i. Brandbaarheid</u>	
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing.
<u>9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)</u>	
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing.
<u>9.1.k. Dampspanning</u>	
Dampspanning [20°C]	: 8 hPa
<u>9.1.l. Dampspanning</u>	
Relatieve dampspanning (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
<u>9.1.m. Relatieve dichtheid</u>	
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 voor dit mengsel 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.

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 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Reageert met :
Zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities : Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Metalen.
Zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : De thermische ontbinding veroorzaakt :
Corrosieve dampen.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

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

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)

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. Transportgevaarenklasse(n)

ADR-Etikettering



: 8: Bijtende stoffen

ADR/RID : 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.

PearlPaint Holland BV

Postbus 2365 8203AH Lelystad NETHERLANDS

Tel +31 320 285353

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

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. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:

Bevat minder dan 5 % anionogene oppervlakteactieve stoffen.

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.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16 Overige informatie

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

Lijst van relevante H-zinnen in § 3 : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Wijzigingen hebben plaats gevonden in de volgende rubrieken:

Rubriek 2.2
 Rubriek 3.2
 Rubriek 4.1
 Rubriek 8.1
 Rubriek 8.2
 Rubriek 15.1
 Rubriek 16

Reden wijziging : Algemene herziening.

Lijst van afkortingen en acroniemen : PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch.
 REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën.
 TGG : (TijdsGewogenGemiddelde) : de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode.
 TLV -TWA : Threshold Limit Value - Time weighted average.
 TLV - STEL : Threshold Limit Value - Short-term exposure limit.
 VLG : reglement betreffende het vervoer over land van gevaarlijke stoffen.
 zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
 WGK : (Wassergefahrungs-klasse) : een in Duitsland gebruikelijke classificatie van stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft.

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

CLP : Classification, Labelling and Packaging.

DNEL : Derived No Effect Level.

EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

GHS : Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : International Civil Aviation Organization.

IMDG : (International Maritime Dangerous Goods code).

IMO : International Maritime Organization.


PNEC : Predicted No Effect Concentration.

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 / 9
		Herziene uitgave nr : 4
		Datum : 2 / 24 / 2014
		Vervangt : 8 / 22 / 2012
De Parel Vloeibare Ontstopper		1011010

RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)

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 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)