

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023



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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: Penta-Basis**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:**  
Speciaal wasmiddel  
voor commerciële wasprocessen
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
**Exclusiva bv**  
Dynamostraat 11  
1014 BN Amsterdam  
Tel. 020 - 435 77 77  
info@exclusiva.nl  
www.exclusiva.nl
- **Inlichtinggevendende sector:** Telefon: 020 - 435 77 77
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** info@exclusiva.nl
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Skin Corr. 1A H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

---

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**  
  
GHS05 GHS07
- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
Natriummetasilicaat-Pentahydrat  
natriumhydroxide
- **Gevarenaanduidingen**  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/  
gelaatsbescherming.

(Vervolg op blz. 2)

NL-NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

**Handelsnaam: Penta-Basis**

(Vervolg van blz. 1)

P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.  
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9 Reg.nr.: 01-2119449811-37-xxxx	Natriummetasilicaat-Pentahydrat Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	> 50 - ≤ 100%
EC-nummer: 931-138-8 Reg.nr.: Polymer	vetalcohol ethoxylate Acute Tox. 3, H301; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10,00001 % Eye Irrit. 2; H319: 3 % ≤ C < 10,00001 %	≥ 2,5 - < 3%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Catalogusnummer: 011-002-00-6	natriumhydroxide Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	> 1 - < 2%
CAS: 5064-31-3 EINECS: 225-768-6 Catalogusnummer: 607-620-00-6 Reg.nr.: 01-2119519239-36-xxxx	trinatriumnitriotriacetaat Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Carc. 2; H351: C ≥ 5 %	≤ 1%

**- Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia:**

fosfaten	≥ 15 - < 30%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, NTA (nitrilotriazijnzuur) en de zouten daarvan	< 5%
optische bleekmiddelen	

**- Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

NL-NL

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

**Handelsnaam: Penta-Basis**

(Vervolg van blz. 2)

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****- Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.**- Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**- Na huidcontact:**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

**- Na oogcontact:**

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.

**- Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**- 5.1 Blusmiddelen****- Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

**- 5.3 Advies voor brandweertieners****- Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

**- Verdere gegevens**

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

**- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Stofvorming vermijden.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

Produkt vormt samen met het water een glibberige aanslag.

**- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

**- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Mechanisch opnemen.

Resten met ruim water afspelen.

(Vervolg op blz. 4)

NL-NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

**Handelsnaam: Penta-Basis**

(Vervolg van blz. 3)

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Neutralisatiemiddel gebruiken.

### - 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake stabiliteit en reactiviteit - zie hoofdstuk 10.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Stofvorming vermijden.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- Opslag:
- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Loogbestendige vloer voorzien.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Droog bewaren.
- Opslagklasse: 8 A
- 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:  
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Stof/rook/nevel niet inademen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Bescherming van de ademhalingswegen Bij stofvorming: Bescherming van de luchtwegen
- Bescherming van de handen  
Veiligheidshandschoenen (EN 374)  
Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen.  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- Handschoenmateriaal  
Hieronder vindt u een lijst van geschikte beschermende handschoenen voor chemische omgeving:

(Vervolg op blz. 5)

-NL-NL-

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

### Handelsnaam: Penta-Basis

(Vervolg van blz. 4)

Permeatie / doorbraaktijd: = 480 minuten (DIN EN 374):  
 Naturlatex I , Nr. 0395 oder 0403  
 Naturlatex II , Nr. 0706 oder 0708  
 Chloropren Nitril II, Nr. 0717  
 Chloropren Nitril I, Nr. 0727  
 Chloropren, Nr. 0720, 0722, 0723, 0725 oder 0726  
 Nitril I, Nr. 0730, 0732, 0733, 0736, 0737, 0738, 0739 oder 0836  
 Nitril II, Nr. 0740, 0741, 0742 oder 0759  
 Nitril III, Nr. 0743  
 Nitril VI, Nr. 0754  
 Nitril V, Nr. 0764  
 Viton, Nr. 0890  
 Butyl II, Nr. 0897  
 Butyl, Nr. 0898

van de firma KCL (e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de)).

De aanbeveling is uitsluitend gebaseerd op de chemische compatibiliteit en de test volgens EN374 onder laboratoriumomstandigheden.

Vereisten kunnen variëren afhankelijk van het gebruik. Daarom altijd dient u ook rekening te houden met de aanbevelingen van uw handschoen leverancier.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

**- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Permeatie / doorbraaktijd: s. "Handschoenmateriaal"

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**- Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril

**- Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

**- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**- Algemene gegevens**

<b>- Kleur:</b>	Geel
<b>- Geur:</b>	Zwak, karakteristiek
<b>- Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
<b>- Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald.
<b>- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
<b>- Ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald.
<b>- Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
<b>- Onderste:</b>	Niet bepaald.
<b>- Bovenste:</b>	Niet bepaald.
<b>- Vlampunt:</b>	Niet bruikbaar.
<b>- Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
<b>- pH bij 20 °C</b>	12,3
<b>- Viscositeit</b>	
<b>- Kinematische viscositeit</b>	Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

### Handelsnaam: Penta-Basis

(Vervolg van blz. 5)

- <b>Dynamisch:</b>	Niet bruikbaar.
- <b>Oplosbaarheid</b>	
- <b>Water:</b>	Oplosbaar.
- <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald.
- <b>Stoomdruk:</b>	Niet bruikbaar.
- <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
- <b>Dichtheid:</b>	Niet bepaald.
- <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
- <b>Dampdichtheid</b>	Niet bruikbaar.
- <b>Deeltjeskenmerken</b>	Zie 3.
<b>- 9.2 Overige informatie</b>	
- <b>Voorkomen:</b>	
- <b>Vorm:</b>	Poeder
- <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
- <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- <b>Demulgatietoets v. oplosmiddel:</b>	
- <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	95,6 %
- <b>Toestandsverandering</b>	
- <b>Verwekingspunt/verwekingstraject</b>	
- <b>Oxiderende eigenschappen:</b>	Niet bepaald.
- <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bruikbaar.
<b>- Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>	
- <b>Ontploffbare stoffen</b>	Vervalt
- <b>Ontvlambare gassen</b>	Vervalt
- <b>Aerosolen</b>	Vervalt
- <b>Oxiderende gassen</b>	Vervalt
- <b>Gassen onder druk</b>	Vervalt
- <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Vervalt
- <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Vervalt
- <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Vervalt
- <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Vervalt
- <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Vervalt
- <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Vervalt
- <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Vervalt
- <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	Vervalt
- <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	Vervalt
- <b>Organische peroxiden</b>	Vervalt
- <b>Bijtend voor metalen</b>	Vervalt
- <b>Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen</b>	Vervalt

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

**Handelsnaam: Penta-Basis**

(Vervolg van blz. 6)

- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**  
Sterk exothermische reactie met zuren.  
Reacties met metalen onder vorming van waterstof.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Zuren
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Sterke gasontwikkeling bij ontleding mogelijk.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

<b>- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:</b>			
<b>vetalcohol ethoxylate</b>			
Oraal	LD50	300 - 2.000	mg/kg
<b>5064-31-3 trinatriumnitrioltriaceaat</b>			
Oraal	LD50	1.450 mg/kg	(Rat, male/female)

- **Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt is dusdanig samengesteld dat er geen experimenteel bepaalde toxiciteitswaarden bestaan.

- **11.2 Informatie over andere gevaren**

<b>- Hormoonontregelende eigenschappen</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

### Handelsnaam: Penta-Basis

(Vervolg van blz. 7)

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

- **PBT:** Niet bruikbaar.- **zPzB:** Niet bruikbaar.

#### - 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

- **12.7 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### - Verdere ecologische informatie:

##### - Algemene informatie:

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden. Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### - 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

#### - Niet gereinigde verpakkingen:

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### - 14.1 VN-nummer of ID-nummer

- **ADR, IMDG, IATA**

UN3262

#### - 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- **ADR**

3262 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (DINATRIUMTRIOXOSILICAAT, NATRIUMHYDROXIDE)

- **IMDG, IATA**

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DISODIUM TRIOXOSILICATE, SODIUM HYDROXIDE)

#### - 14.3 Transportgevarenklasse(n)

- **ADR**- **klasse**

8 (C6) Bijtende stoffen

(Vervolg op blz. 9)



## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

<b>Handelsnaam: Penta-Basis</b>
---------------------------------

(Vervolg van blz. 8)

- Etiket

8

- IMDG, IATA



- Class

8 Bijtende stoffen

- Label

8

- 14.4 Verpakkingsgroep:

- ADR, IMDG, IATA

III

- 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Bijtende stoffen

- Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):

80

- EMS-nummer:

F-A,S-B

- Segregation groups

(SGG18) Alkalis

- Stowage Category

A

- Segregation Code

SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

- Transport/verdere gegevens:

- ADR

- Beperkte hoeveelheden (LQ)

5 kg

- Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 g

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 g

- Vervoerscategorie

3

- Tunnelbeperkingscode

E

- IMDG

- Limited quantities (LQ)

5 kg

- Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

- VN "Model Regulation":

UN 3262 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE

VASTE STOF, N.E.G. (DINATRIUMTRIOXOSILICAAT,

NATRIUMHYDROXIDE), 8, III

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

**Handelsnaam: Penta-Basis**

(Vervolg van blz. 9)

**- VERORDENING (EU) 2019/1148****- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Nationale voorschriften:****- Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.**- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**- Relevante zinnen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**- Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 16.04.2023

Versienummer 1

Herziening van: 16.04.2023

**Handelsnaam: Penta-Basis**

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3  
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

(Vervolg van blz. 10)

NL-NL