

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Bolivia Aqua Kwastplamuur 1ltr (33580010)  
Productgroep : Handelsproduct

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Consumentengebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Sneldrogende kwastplamuur voor hout binnen.

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

PearlPaint Group  
Postbus 2365 8203 AH  
Larserpoortweg 20 8218 NK Lelystad - Nederland  
T +31 (0)320 285356  
[www.pearlpaintgroup.com](http://www.pearlpaintgroup.com) - [advies@boliviaprofessional.nl](mailto:advies@boliviaprofessional.nl)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]Mengsels/Stoffen: VIB EU 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830 (Bijlage II van REACH)

Niet ingedeeld

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
EUH zinnen : EUH208 - Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen.  
Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing  
Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

**2.3. Andere gevaren**

PBT: niet relevant – geen registratie nodig

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stoffen**

Niet van toepassing

**3.2. Mengsels**

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
titanium dioxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, FR)	(CAS-Nr) 13463-67-7	1 - 5	Niet ingedeeld

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. In geval van bewusteloosheid het slachtoffer in een stabiele zijligging plaatsen en een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: Breng de patiënt naar de buitenlucht. In geval van ademhalingsstilstand, kunstmatige ademhaling toepassen. Geen eten of drinken geven.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Vermijd het gebruik van een oplosmiddel.
EHBO na contact met de ogen	: Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Dringend een arts raadplegen. Laat het slachtoffer rusten. GEEN braken opwekken.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Geen effecten waargenomen.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen effecten waargenomen.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Geen effecten waargenomen.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Geen effecten waargenomen.

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

Symptomatische behandeling. In geval van vergiftiging is een onmiddellijke specifieke behandeling noodzakelijk.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), poeder, alcoholbestendig schuim, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies	: Evacueer de mensen uit de gevarezone. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de tanks/vaten af door te besproeien met water of breng ze in veiligheid.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Bij verhitte/verbranding: ademluchttoestel. EN 469.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
----------------------	---

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Evacueer de mensen uit de gevarezone. Vermijd contact met de huid. Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen.
----------------------	---

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
----------------------	---

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

#### 6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Product opruimen door het op te vegen of op te zuigen. In geschikte vaten plaatsen en het geïmpregneerde materiaal naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. De resterende vloeistof met zand of inert absorptiemateriaal opnemen en afvoeren naar een veilige plaats.
-----------------	---

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming. Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	: Zet de verpakking nooit onder druk, deze is hier niet tegen bestand.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Om inademen van stof te voorkomen, moet tijdens het schuren een geschikt masker worden gedragen.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden	: Regelgeving. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Rechtstreeks zonlicht. Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.
Niet combineerbare stoffen	: Oxiderende stoffen. Sterke basen. Sterke zuren.
Opslagtemperatuur	: 5 - 25 °C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

titanium dioxide (13463-67-7)		
EU	Referentie voorschriften	SCOEL Recommendations
België	Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Frankrijk	Lokale naam	Titane (dioxyde de), en Ti
Frankrijk	VME (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	Nota (FR)	Valeurs recommandées/admises
Frankrijk	Referentie voorschriften	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

### ammoniak .... % (1336-21-6)

België	Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	14 mg/m <sup>3</sup>
België	Grenswaarde (ppm)	20 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	36 mg/m <sup>3</sup>
België	Kortetijdswaarde (ppm)	50 ppm

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Plaatselijke afzuiging of ademhalingsbescherming. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.

Bescherming van de handen:					
beschermende handschoenen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Butylrubber	4 (> 120 minuten)	0.5		EN 374

Bescherming van de ogen:			
Nauwaansluitende bril			
Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

Huid en lichaam bescherming:
Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:			
Indien door gebruik blootstelling door inademing mogelijk is, wordt ademhalingsbescherming aanbevolen			
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Herbruikbaar halfmasker	filter A2P2	Indien concentratie in de lucht > blootstellingslimiet, Spuiten in een niet-industriële omgeving	EN 14387

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

#### Beperking van de blootstelling van de consument:

De handen en andere blootgestelde delen wassen met zeep en water alvorens het werk te verlaten.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Alle beschikbare tinten (zie technische nota).
Geur	: Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 8 - 9,2
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: ≈ 1,42 (wit)
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: < 1,5 Pa·s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 100 (≤ 100) g/l

### 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 gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Oververhitting.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te voorkomen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofoxides.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

#### titanium dioxide (13463-67-7)

LD50 oraal rat	> 24000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 10000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	6,82 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 8 - 9,2
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 8 - 9,2
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld

# Bolivia Aqua Kwastplamuur

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

### titanium dioxide (13463-67-7)

IARC-groep : 2B - Mogelijk kankerverwekkend voor de mens

Gifigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : (Geen specifieke gegevens beschikbaar voor dit product).

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

### titanium dioxide (13463-67-7)

LC50 vissen 1 : > 1000 mg/l 96h

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Bolivia Aqua Kwastplamuur

Persistentie en afbreekbaarheid : (Geen specifieke gegevens beschikbaar voor dit product).

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Bolivia Aqua Kwastplamuur

Bioaccumulatie : (Geen specifieke gegevens beschikbaar voor dit product).

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Bolivia Aqua Kwastplamuur

Ecologie - bodem : (Geen specifieke gegevens beschikbaar voor dit product).

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

#### Bolivia Aqua Kwastplamuur

PBT: niet relevant – geen registratie nodig

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : (Geen specifieke gegevens beschikbaar voor dit product).

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Afval niet in het riool lozen. Laten verwijderen door een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuilde stoffen verwijderen conform de geldende wetgeving.

EURAL-code : 08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
------------------------	--	------------------------	------------------------	------------------------

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

#### Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

#### Luchtransport

Geen gegevens beschikbaar

#### Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

#### Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH  $\geq 0,1\%$  / SCL

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : 100 ( $\leq 100$ ) g/l

Verordening 2012/18/EU (SEVESO III)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

Referentie naar AwSV : Waterbedreigingsklasse (WKG) 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BlmSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

##### Denemarken

Deense nationale voorschriften : Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen:

algemene herziening.

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
8.2	Persoonlijke beschermingsuitrusting	Gewijzigd	

# Bolivia Aqua Kwastplamuur

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

VIB EU (REACH bijlage II)

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*