



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 8 / 8 / 2012

Vervangt : 23 / 12 / 2011

P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT

FV 201.41.05/01

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het product : Vloeibaar.
Handelsnaam : P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT
Aard van het product : Waterdichte, elastische onderlaag

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

Gebruik : Bouw en constructie.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®
Industriepark-Zwijnaarde 6
9052 Gent BELGIUM
Tel : +32 (0) 9 221 11 16
Fax : +32 (0) 9 221 85 01
E-mail : info@compaktuna.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : +32 (0) 70 245 245

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

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

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Componenten : Dit product is niet gevaarlijk maar bevat gevaarlijke stoffen.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Dipropylene glycol, dibenzoate	: Tussen 0,01 en 1 %	27138-31-4	248-258-5	----	----	N; R51-53 ----- Aquatic Chronic 2;H411
3- (2-Aminoethylamino) propyltrimthoxysilaan	: Tussen 0,01 en 1 %	1760-24-3	217-164-6	----	----	Xi; R36/38 R43 ----- Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317
Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one	: Tussen 0,01 en 1 %	64359-81-5	264-843-8	----	----	Xn; R21/22 C; R34 Xi; R37 R43 N; R50 ----- Skin Corr. 1B;H314

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 8 / 8 / 2012

Vervangt : 23 / 12 / 2011

P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT

FV 201.41.05/01

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

3-Iodo-2-Propynyl
Butylcarbamaat

:

Tussen 0,01 en 1 %

55406-53-6

259-627-5

Eye Dam. 1;H318
Acute Tox. 4 (Dermal);H312
Acute Tox. 4 (Oral);H302
STOT SE3;H335
Skin Sens. 1;H317
Aquatic Acute 1;H400

Xn; R20/22
Xi; R41
N; R50

Eye Dam. 1;H318
Acute Tox. 4 (Inhalation);H332
Acute Tox. 4 (Oral);H302
Aquatic Acute 1;H400

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- Inademing : In frisse lucht laten ademen.
- Contact met de huid : Huid wassen met zachte zeep en water.
- Contact met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water.
- Inslikken : De mond spoelen. Medische assistentie inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

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

Specifieke risico's : Bij brandsituaties zal gevaarlijke rook aanwezig zijn.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brand- en explosiebeveiliging : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Preventie : Geen open vuur. Rookverbod.
- 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 : Niet roken. Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 8 / 8 / 2012

Vervangt : 23 / 12 / 2011

P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT

FV 201.41.05/01

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

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Behandeling : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

Algemeen : Vermijd onnodige blootstelling.

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.
Indien buiten gebruik, verpakking gesloten houden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

- **Ademhalingsbescherming** : Geen speciale ademhalingsbescherming is aanbevolen in normale gebruiksomstandigheden, voorzien van een aangepaste ventilatie.
- **Huidbescherming** : Geen uitzonderlijke bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.
- **Oogbescherming** : Hoewel geen specifieke gegevens over oogirritatie beschikbaar zijn, moet U, om dit product te hanteren, een oogbescherming dragen aangepast aan de gebruiksomstandigheden.
- **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

9.1.a. Uiterlijk

Uiterlijk : Vloeibaar.
Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
Kleur : Roze

9.1.b. Geur

Geur : Reukloos.

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 8 / 8 / 2012

Vervangt : 23 / 12 / 2011

P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT

FV 201.41.05/01

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

9.1.c. Geurdrempel

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.d. pH

pH waarde : 8,5

9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.g. Vlampunt

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.h. Verdampingssnelheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.i. Brandbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.k. Dampspanning

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.l. Dampdichtheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.m. Relatieve dichtheid

Dichtheid : 1,45 g/cm³

9.1.n. Oplosbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.q. Thermische ontbinding

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.r. Viscositeit

Viscositeit : ± 4000 mPa.s

9.1.s. Explosieve eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.t. Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 8 / 8 / 2012

Vervangt : 23 / 12 / 2011

P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT

FV 201.41.05/01

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Evaluatie van de veiligheid voor de gezondheid van de mens : Geen ongunstige effecten op de gezondheid werden geconstateerd.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Informatie over toxiciteit : Geen gegevens beschikbaar.

Informatie betreffende ecologische effecten : Neutraal produkt.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. 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

Geen gegevens beschikbaar.

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@kompaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 6

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 8 / 8 / 2012

Vervangt : 23 / 12 / 2011

P.T.B.-MEMBRAAN WATERDICHT

FV 201.41.05/01

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen

: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie

: Niet gereguleerd.

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. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

RUBRIEK 16 Overige informatie

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3)

: R20/22 : Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R21/22 : Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.
R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R37 : Irriterend voor de ademhalingswegen.
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.
R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
R51/53 : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Andere gegevens

: Geen.

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 product 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 product. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad

Einde van document

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be