

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 01/12/2010

Herziening: 12/10/2017

Revisie nr. 6

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: Chemical Anchor Standard

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

Gebruik product: Een chemische verankering toepassing.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam:

Zettex Europe BV
Plaza 20, 4782 SK Moerdijk
The Netherlands
+31(0)888-938839
info@zettex.nl
www.zettex.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): Emergency Number Association (EENA) : 112
Zettex Europe BV 031 (0) 888 938 839 (Mon-Fri 09:00-17:00)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute
vergiftigingen: 030-2748888

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317

Negatieve effecten: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Gevarenpictogrammen: GHS07: Uitroepteken

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 2



Signaalwoorden: Waarschuwing

Veiligheidsaanbevelingen: * P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264: Na het werken met dit product huid grondig wassen.
P280: handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Ingrediënten: VINYL TOLUENE; DIBENZOYLPEROXIDE

2.3. Andere gevaren

Overige gevaren: Niet van toepassing.

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

* **Gevaarlijke ingrediënten:**

VINYL TOLUENE - REACH nummer: 01-21196222074-50-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
246-562-2	25013-15-4	-	Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315	< 10%

DIBENZOYLPEROXIDE; - REACH nummer: 01-2119511472-50-XXXX

202-327-6	94-36-0	-	Skin Sens. 1: H317; Org. Perox. B: H241; Eye Irrit. 2: H319	1-3%
-----------	---------	---	--	------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Mond met water spoelen. Raadpleeg een arts.

Inademen: Verwijder de patiënt van de blootstelling, zonder uw eigen veiligheid in gevaar te brengen. Raadpleeg een arts.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 3

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslukken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.
Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

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

Onmiddellijke/spec. behandeling: Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken.

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

Blootstellingsgevaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Indien buiten, niet door de wind laten benaderen. Indien buiten omstanders boven de wind houden. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Geen stof opwekken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van stof in de lucht vermijden.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 4

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Bouw-en bouwwerkzaamheden (SU19).

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

DIBENZOYLPEROXIDE;

Grenswaarden voor blootstelling:

Respirabel stof

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
NL	5 mg/m ³	-	-	-

DNEL/PNEC

Gevaarlijke ingrediënten:

VINYL TOLUENE

Type	Blootstelling	Waarde	Bevolking	Effect
DNEL	Inademing	5.83 mg/m ³	Werknemers	Systemische
DNEL	Inademing	1.04 mg/m ³	Consumenten	Systemische
PNEC	Zoetwater	3.2 µg/l	-	-
PNEC	Zoetwatersedimenten	0.245 mg/kg	-	-
PNEC	Zeewater	0.32 µg/l	-	-
PNEC	Zeewatersedimenten	0.025 mg/kg	-	-
PNEC	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	17.0 mg/l	-	-
PNEC	Bodem (landbouwgrond)	47.1 µg/l	-	-

DIBENZOYL PEROXIDE

Type	Blootstelling	Waarde	Bevolking	Effect
DNEL	Inademing (herhaalde blootstelling)	39 mg/m ³	Werknemers	Systemische
DNEL	Dermaal (herhaalde blootstelling)	13.3 mg/kg bw/day	Werknemers	Systemische
DNEL	Dermaal	34 µg/cm ²	Werknemers	Plaatselijke

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 5

DNEL	Oraal (herhaalde blootstelling)	2 mg/kg bw/day	Bevolking als geheel	Systemische
------	---------------------------------	----------------	----------------------	-------------

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Zorg dat alle in paragraaf 7 van VIB vermelde technische maatregelen genomen zijn.

Bescherming van ademhaling: * Ademhalingsbescherming vereist is, onvoldoende geventileerde plaatsen.
Damp/gasfilter type A: organische gassen (EN141).

Bescherming van de handen: * Beschermende handschoenen. Draag handschoenen oplosmiddel bewijs. Nitril handschoenen. Rubberen handschoenen. Aanbevolen dikte van het materiaal > 0,4 mm
Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal > 8 uur. Aangezien het product uit meerdere stoffen, de weerstand van de handschoen materiaal kan niet vooraf berekenbaar en moet derhalve voorafgaand worden gecontroleerd om de toepassing.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

Milieu: Zorg dat alle in paragraaf 7 van VIB vermelde technische maatregelen genomen zijn.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Pasta

Kleur: Verschillende

Geur: Met zoete geur

Oplosbaarheid in water: Onoplosbaar

Viscositeit: Zeer viscieus

Relatieve dichtheid: 1.71

VOC g/l: 3.6

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Solid vering - geclassificeerd als niet brandbaar volgens de resultaten van Test N.1 testmethode voor gemakkelijk brandbare vaste stoffen.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 6

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

VINYL TOLUENE

DERMAL	RBT	LD50	4490	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	3535	ppmV
ORAL	RAT	LD50	3680	mg/kg

DIBENZOYLPEROXIDE; BENZOYLPEROXIDE

ORL	RAT	LD50	2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	LD50	24.3	mg/kg

Relevante gevaren voor stof:

Gevaar	Route	Basis
Ernstig oogletsel/oogirritatie	OPT	Gevaarlijk: berekend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	DRM	Gevaarlijk: berekend

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.
Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 7

Ekotoxiciteit: Catalyst Comp B

Soorten	Test	Waarde	Eenheden
FISH	48H EC50	>7	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>11	mg/l
FISH	96H LC50	>100	mg/l
ALGAE	72H ErC50	>60	mg/l

Gevaarlijke ingrediënten:

DIBENZOYL PEROXIDE

ALGAE	72H ErC50	0.0711	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.110	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	0.0602	mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Onoplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

EAC code: 08 04 09

Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkelijk gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportklasse: Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Chemical Anchor Standard

Pagina: 8

Rubriek 15: Regelgeving

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

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 2015/830.

*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Actieve zuurstofgehalte van katalysatorcomponent 0.99%

MAL Code: 1-5

Zinnen van deel 2 / 3: H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

H241: Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332: Schadelijk bij inademing.

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.