

walraven**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A**

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie****Productnaam** WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A**Synoniemen; handelsnamen** 6099127 WIS Chemical Anchor WVSF 200T**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Geïdentificeerd gebruik** Kleefstof. Pasta**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Leverancier J. van Walraven Holding B.V.
Industrieweg 5
3641 RK Mijdrecht
The Netherlands
Tel. 0031 297 23 30 00
Fax. 0031 297 23 30 33
Info.nl@walraven.com
www.walraven.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +32 16 82 20 40 (Maandag-Donderdag 8:00-12:00 / 13:00 - 17:00; Vrijdag 8:00-12:00 / 13:00 - 16:00)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (EC 1272/2008)****Fysische gevaren** Flam. Liq. 3 - H226**Gezondheidsgevaren** Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317**Milieugevaren** Aquatic Chronic 3 - H412**2.2. Etiketteringselementen****Pictogram****Signaalwoord** Waarschuwing

Gevarenaanduiding H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Veiligheidsaanbeveling

P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P370+P378 In geval van brand: blussen met schuim, koolzuur, bluspoeder of waternevel.
 P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

Bevat

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAAT

Aanvullende veiligheidsaanbevelingen

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
 P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden.
 P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAAT			5-10%
CAS-nummer: 27813-02-1	EG-nummer: 248-666-3	REACH registratienummer: 01-2119490226-37	
Indeling Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317			
VINYL TOLUENE			5-10%
CAS-nummer: 25013-15-4	EG-nummer: 246-562-2	REACH registratienummer: 01-2119622074-50	
Indeling Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			
TITANIUM DIOXIDE			>0.5 <1.0%
CAS-nummer: 13463-67-7	EG-nummer: 236-675-5	REACH registratienummer: 01-2119489379-17	
Indeling Niet Ingedeeld			

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenszinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Spoel onmiddellijk met volop water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Kan huiduitslag/eczeem veroorzaken.
Oogcontact	Irritatie van ogen en slijmvliezen.

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

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.
--------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met schuim, koolzuur of bluspoeder.
------------------------	---

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

Specifieke gevaren	Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Koolstofoxiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Vermijd inademen van rookgassen of dampen.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
-----------------------------------	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Voorkom lozing in het milieu.
----------------------------	-------------------------------

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.
--------------------	---

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
 Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Niet in besloten ruimtes gebruiken zonder voldoende ventilatie en/of adembescherming.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van oxiderende materialen, hitte en vlammen.

Opslag klasse Chemicaliën opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAAT (CAS: 27813-02-1)

DNEL	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 4.2 mg/kg Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 14.7 mg/m ³
PNEC	Zoetwater; 0.904 mg/l Zoutwater; 0.904 mg/l RZl; 20 mg/l Sediment (Zoetwater); 6.28 mg/kg Sediment (Zoutwater); 6.28 mg/kg Bodem; 0.727 mg/kg

VINYL TOLUENE (CAS: 25013-15-4)

DNEL	Industrie - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 37 mg/m ³ Industrie - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 37 mg/m ³ REACH dossier informatie
PNEC	- Zoetwater; 0.0498 mg/l - Zoutwater; 0.002 mg/l - Onderbroken vrijkoming; 0.013 mg/l - STP; 1 mg/l - Sediment (Zoetwater); 0.684 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 0.0684 mg/kg - Bodem; 0.133 mg/kg REACH dossier informatie

TITANIUM DIOXIDE (CAS: 13463-67-7)

DNEL	Industrie - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 10 mg/m ³ REACH dossier informatie
-------------	---

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

PNEC

- Zoetwater; 0.127 mg/l
 - Zoutwater; 1.0 mg/l
 - Onderbroken vrijkoming; 0.61 mg/l
 - STP; 100 mg/l
 - Sediment (Zoetwater); 1000 mg/kg
 - Sediment (Zoutwater); 100 mg/kg
 - Bodem; 100 mg/kg
- REACH dossier informatie

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbril.

Bescherming van de handen

Het wordt aanbevolen dat chemisch-resistente, ondoordringbare handschoenen worden gedragen.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van huidcontact te voorkomen

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Ademhalingsbescherming

Geen specifieke aanbevelingen.

Beheersing van milieublootstelling

Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Beige.
Geur	Aromatisch.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	Niet van toepassing.
Smeltpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	>165°C @
Vlampunt	53°C
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Verdampingsfactor	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
Andere ontvlambaarheid	Niet bepaald.
Dampspanning	6 hPa @ 20°C
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	1.65 - 1.75 @ 20°C
Bulk dichtheid	Niet van toepassing.
Oplosbaarheid(heden)	Onoplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	> 60 S ISO2431
Ontploffingseigenschappen	Er is geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Organische peroxiden/hydroperoxiden.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer opgeslagen zoals aanbevolen.
--	---

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.
------------------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Organische peroxiden/hydroperoxiden.
--------------------------------	--------------------------------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolstofoxiden.
--	-----------------

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - inademing

ATE inademing (dampen mg/l)	159,89
------------------------------------	--------

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid	Sensibiliserend.
-----------------------------------	------------------

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Inademing	Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoesten.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Irriterend voor de ogen.
Acute en chronische gezondheidseffecten	Irriterend voor de ogen. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Blootstellingsroute	Contact met de huid en/of ogen.
Medische symptomen	Irritatie van ogen en slijmvlies. Huid irritatie.
Medische overwegingen	Huid kwalen en allergieën.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAAT

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 11.200,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 11.200,0

VINYL TOLUENE

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 2.255,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 2.255,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 4.500,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE dermaal (mg/kg) 4.500,0

Acute toxiciteit - inademing

ATE inademing (dampen 11,0
mg/l)

Kankerverwekkendheid

IARC IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.
kankerverwekkendheid

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologische informatie over de bestanddelen

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

VINYL TOLUENE

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC50, 96 uren: 23.4 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 1.3 mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 2.6 mg/l, Selenastrum capricornutum

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAAT

Verdelingscoëfficiënt	log Kow: 0.93
-----------------------	---------------

VINYL TOLUENE

Verdelingscoëfficiënt	log Pow: 3.36
-----------------------	---------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Niet van toepassing.
------------	----------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
---	--

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten	Niet van toepassing.
--------------------------	----------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie	Verwijderen van afval product of gebruikte containers/verpakkingen in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.
Verwijderingsmethoden	Afval verwijderen via een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Afval klasse	De afvalcode indeling moet worden uitgevoerd volgens de Europese Afvalstoffen Catalogus (EWC).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID)	1866
VN nr. (IMDG)	1866
VN nr. (ICAO)	1866
VN nr. (ADN)	1866

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID) RESIN SOLUTION

Juiste vervoersnaam (IMDG) RESIN SOLUTION

Juiste vervoersnaam (ICAO) RESIN SOLUTION

Juiste vervoersnaam (ADN) RESIN SOLUTION

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse 3

ADR/RID classificatiecode F1

ADR/RIC etiket 3

IMDG klasse 3

ICAO klasse/subklasse 3

ADN klasse 3

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep III

IMDG verpakkingsgroep III

ICAO verpakkingsgroep III

ADN verpakkingsgroep III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten F-E, S-E

ADR vervoerscategorie 3

Noodmaatregelcode •3Y

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) 30

Tunnelbeperkingscode (D/E)

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

EU wetgeving (EU) No 2015/830

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Herzieningsopmerkingen	Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
Datum herziening	8-5-2018
Versienummer	2.000
Datum van vervanging	14-4-2016
VIB nummer	20907
Volledige gevarenaanduiding	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332 Schadelijk bij inademing. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.