



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

### WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

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 B

**Synoniemen; handelsnamen** 6099127 WIS Chemical Anchor WVSF 200T

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

**Geïdentificeerd gebruik** Katalysator.

##### 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** Niet Ingedeeld

**Gezondheidsgevaren** Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

**Milieugevaren** Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

**Gezondheid van de mens** Kan huidaandoeningen veroorzaken bij herhaald of langdurig contact. Kan ogen en huid irriteren.

**Milieu** Het product bevat een stof die zeer giftig is voor in water levende organismen en kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**Fysisch-chemisch** Niet als een significant gevaar beschouwd wegens de kleine hoeveelheden die gebruikt worden.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### Pictogram



## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

<b>Signaalwoord</b>	Waarschuwing
<b>Gevarenaanduiding</b>	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	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. P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
<b>Aanvullende veiligheidsaanbevelingen</b>	P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 Gelekte/ gemorste stof opruimen. P411 Bij maximaal 25°C/77°F bewaren.

### 2.3. Andere gevaren

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

#### 3.2. Mengsels

<b>DIBENZOYLPEROXIDE</b> <span style="float: right;"><b>10-15%</b></span>		
CAS-nummer: 94-36-0	EG-nummer: 202-327-6	REACH registratienummer: 01-2119511472-50
M-factor (acuut) = 10	M-factor (chronisch) = 10	
<b>Indeling</b> Org. Perox. B - H241 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR</b> <span style="float: right;"><b>5-10%</b></span>		
CAS-nummer: 670241-72-2	EG-nummer: 447-010-5	REACH registratienummer: 01-0000018876-55
<b>Indeling</b> Aquatic Chronic 2 - H411		
<b>ZINC DISTEARATE</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>		
CAS-nummer: 557-05-1	EG-nummer: 209-151-9	REACH registratienummer: 01-2119982400-42
M-factor (acuut) = 1		
<b>Indeling</b> Aquatic Acute 1 - H400	<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b> -	

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

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

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inademing</b>	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Inslikken</b>	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.
<b>Huidcontact</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Oogcontact</b>	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

<b>Inslikken</b>	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
<b>Huidcontact</b>	Veroorzaakt huidirritatie.
<b>Oogcontact</b>	Irritatie van ogen en slijmvliezen.

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

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.
---------------------------------	--

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Blussen met schuim, koolzuur of bluspoeder.
-------------------------------	---

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

<b>Specifieke gevaren</b>	Vanwege de kleine hoeveelheden waarom het gaat, zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Koolstofdioxide.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

<b>Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden</b>	Vermijd inademen van rookgassen of dampen.
<b>Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden</b>	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

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
--	--

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

<b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	Voorkom lozing in het milieu.
-----------------------------------	-------------------------------

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

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

### 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** Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Geen specifieke hygiëne procedures aanbevolen, maar goede persoonlijke hygiëne moet altijd in acht worden genomen bij het werken met chemische producten.

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Verwijderd houden van ontvlambare en brandbare materialen. Bewaren in de gesloten originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 25°C.

**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

#### DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

**DNEL** Industrie - Huidcontact; lange termijn : 6.6 mg/kg/dag  
Industrie - Ingestie; lange termijn : 1.6 mg/kg/dag  
Industrie - Inhalatie; lange termijn : 11.75 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC** - Sediment (Zoetwater); 0.338 mg/kg  
- Zoutwater; 0.0000602 mg/l  
- Sediment (Zoutwater); 0.0338 mg/kg  
- STP; 0.35 mg/l  
- Zoetwater; 0.000602 mg/l

#### CARBON BLACK (CAS: 1333-86-4)

**DNEL** Industrie/Professioneel - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 2 mg/m<sup>3</sup>  
REACH dossier informatie

**PNEC** - Zoetwater; 5 mg/l  
- Zoutwater; 5 mg/l  
REACH dossier informatie

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beschermde uitrusting



## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

<b>Passende technische maatregelen</b>	Zorg voor adequate ventilatie.
<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbril.
<b>Bescherming van de handen</b>	Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Nitrilrubber.
<b>Andere huid- en lichaamsbescherming</b>	Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van huidcontact te voorkomen
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. NIET ROKEN IN WERKGEBIED!
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Geen specifieke aanbevelingen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

<b>Voorkomen</b>	Vloeistof
<b>Kleur</b>	Gebroken wit.
<b>Geur</b>	Karakteristiek.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet bepaald.
<b>pH</b>	5 - 6
<b>Smeltpunt</b>	Niet van toepassing.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet van toepassing.
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingsfactor</b>	Niet bepaald.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet bepaald.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Niet bepaald.
<b>Andere ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald.
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid</b>	1.5 - 1.6
<b>Bulk dichtheid</b>	Niet van toepassing.
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Niet bepaald.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet bepaald.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	>50°C
<b>Viscositeit</b>	> 60 S ISO2431
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Er is geen informatie beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet bepaald.

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### 9.2. Overige informatie

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Zuren. Basen. Amines. Sterk reducerende agentia.

##### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen. Ontleedt bij temperaturen boven 50°C.

##### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Polymeriseert niet.

##### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Vermijd contact met sterk reducerende middelen. Vermijd hitte. Vermijd contact met zuren en basen.

##### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen** Sterk reducerende agentia. Zuren, niet-oxiderend. Zuren - organisch. Basen - anorganisch. Basen - organisch. Amines.

##### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Koolstofoxiden.

#### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

##### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

###### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid** Sensibiliserend.

###### Inademing

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

###### Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

###### Huidcontact

Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

###### Oogcontact

Irritatie van ogen en slijmvliezen.

###### Blootstellingsroute

Contact met de huid en/of ogen.

###### Medische symptomen

Huid irritatie. Irritatie van ogen en slijmvliezen.

###### Medische overwegingen

Geen informatie beschikbaar.

##### Toxicologische informatie over de bestanddelen

#### DIBENZOYLPEROXIDE

##### Kankerverwekkendheid

###### IARC

###### kankerverwekkendheid

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

#### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

##### 12.1. Toxiciteit

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### DIBENZOYLPEROXIDE

##### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

<b>L(E)C<sub>50</sub></b>	0.01 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0.1
<b>M-factor (acuut)</b>	10
<b>Acute giftigheid - vis</b>	LC <sub>50</sub> , 96 uren: 0.06 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
<b>Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren</b>	EC <sub>50</sub> , 48 uren: 0.11 mg/l, Daphnia magna
<b>Acute giftigheid - waterplanten</b>	EC <sub>50</sub> , 72 uren: 0.07 mg/l, Selenastrum capricornutum

##### Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

<b>M-factor (chronisch)</b>	10
-----------------------------	----

#### BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR

##### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

<b>Acute giftigheid - vis</b>	LC <sub>50</sub> , 24 uren: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Gewone Karper)
	LC <sub>50</sub> , 48 uren: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Gewone Karper)
	LC <sub>50</sub> , 72 uren: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Gewone Karper)
	EC <sub>50</sub> , 96 uren: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Gewone Karper)
	EC <sub>100</sub> , 96 uren: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Gewone Karper)
	NOEC, 96 uren: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Gewone Karper)
<b>Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren</b>	EC <sub>50</sub> , 24 uren: > 2.2 mg/l, Daphnia magna
	EC <sub>50</sub> , 48 uren: > 2.2 mg/l, Daphnia magna
	NOEC, 48 uren: > 2.2 mg/l, Daphnia magna
<b>Acute giftigheid - micro-organismen</b>	IC <sub>50</sub> , 3 uren: > 1000 mg/l, Actief slib
	NOEC, 3 uren: > 1000 mg/l, Actief slib

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel** Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

**Verdelingscoëfficiënt** Niet bepaald.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Mobiel. Het product is gedeeltelijk mengbaar met water en kan zich in het aquatisch milieu verspreiden.

### 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

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

<b>Algemene informatie</b>	Verwijderen van afval product of gebruikte containers/verpakkingen in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.
<b>Verwijderingsmethoden</b>	Afval verwijderen via een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
<b>Afval klasse</b>	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)	3082
VN nr. (IMDG)	3082
VN nr. (ICAO)	3082
VN nr. (ADN)	3082

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

<b>Juiste vervoersnaam (ADR/RID)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID, NONYL ESTER, BRANCHED AND LINEAR)
<b>Juiste vervoersnaam (IMDG)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID, NONYL ESTER, BRANCHED AND LINEAR)
<b>Juiste vervoersnaam (ICAO)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID, NONYL ESTER, BRANCHED AND LINEAR)
<b>Juiste vervoersnaam (ADN)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID, NONYL ESTER, BRANCHED AND LINEAR)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse	9
ADR/RID classificatiecode	M6
ADR/RIC etiket	9
IMDG klasse	9
ICAO klasse/subklasse	9
ADN klasse	9

#### Transportetiket



#### 14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep	III
IMDG verpakkingsgroep	III
ICAO verpakkingsgroep	III
ADN verpakkingsgroep	III

#### 14.5. Milieugevaren



## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof



#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-A, S-F
ADR vervoerscategorie	3
Noodmaatregelcode	•3Z
Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID)	90
Tunnelbeperkingscode	(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

EU wetgeving	(EU) No 2015/830
--------------	------------------

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Herzieningsopmerkingen	Dit is de eerste uitgave. Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
Datum herziening	14-12-2017
Versienummer	1.000
VIB nummer	20904
Volledig uitgeschreven gevarenaanduidingen	R3 Ernstig ontploffingsgevaar door schok, wrijving, vuur of andere ontstekingsoorzaken. R7 Kan brand veroorzaken. R36 Irriterend voor de ogen. R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Volledige gevarenaanduiding	H241 Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H411 Giftig 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.