



## Sikkerhedsdatablad

### WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret.

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B  
**Synonymer; handelsnavne** 6099127 WIS Chemical Anchor WVSF 200T

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Identificeret anvendelser** Katalysator.

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør** 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. Nødtelefon

**Nødtelefon** +45 463 705 10 (Mandag-Torsdag 08:00 - 17:00 / Fredag: 08:00 - 16:00)

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering (EU 1272/2008)

**Fysiske farer** Ikke Klassificeret

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

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

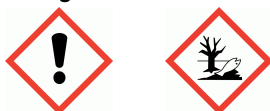
**Sundhedsmæssige** Kan medføre hudlidelser ved gentagende eller vedvarende kontakt. Kan irritere øjnene og huden.

**Miljømæssige** Produktet indeholder et stof, som er meget giftigt for organismer, som lever i vand og som kan have langvarig negativ virkning på vandmiljøet.

**Fysisk-kemiske** Anses ikke for at være en betydelig fare på grund af de små mængder, der anvendes.

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Piktogram



###### Signalord

Advarsel

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

<b>Faresætninger</b>	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
<b>Forholdsregler ved brug</b>	P273 Undgå udledning til miljøet. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.
<b>Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug</b>	P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P391 Udslip opsamles. P411 Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 25°C/77°F.

### 2.3. Andre farer

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

<b>DIBENZOYLPEROXID</b>	<b>10-15%</b>
CAS-nummer: 94-36-0	EF-nummer: 202-327-6
	REACH registreringsnummer: 01-2119511472-50
M faktor (akut) = 10	M faktor (kronisk) = 10
<b>Klassificering</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>	<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 670241-72-2	EF-nummer: 447-010-5
	REACH registreringsnummer: 01-0000018876-55
<b>Klassificering</b>	
Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>ZINC DISTEARATE</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 557-05-1	EF-nummer: 209-151-9
	REACH registreringsnummer: 01-2119982400-42
M faktor (akut) = 1	
<b>Klassificering</b>	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b>
Aquatic Acute 1 - H400	-

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

<b>CARBON BLACK</b>		<b>&lt;0.5%</b>
CAS-nummer: 1333-86-4	EF-nummer: 215-609-9	REACH registreringsnummer: 01-2119384822-32
<b>Klassificering</b> Ikke Klassificeret	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b> -	

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Indtagelse</b>	Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Indtagelse</b>	Kan medføre ubehag ved indtagelse.
<b>Hudkontakt</b>	Forårsager hudirritation.
<b>Øjenkontakt</b>	Irritation af øjne og slimhinder.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Noter til lægen</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.
------------------------	---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Ved brandslukning anvendes skum, kuldioxid eller pulver.
------------------------------	--

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Specifikke farer</b>	Ingen særlige forholdsregler på grund af den lille mængde, der håndteres.
-------------------------	---

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

<b>Forholdsregler under brandbekæmpelse</b>	Undgå indånding røggasser eller dampe.
---	--

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>Personlige forholdsregler</b>	Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.
----------------------------------	--

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

<b>Miljømæssige forholdsregler</b>	Undgå udledning til miljøet.
------------------------------------	------------------------------

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

### 6.4. Henvi sning til andre punkter

**Reference til andre punkter** Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Holdes væk fra varme, gløder og åben ild.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Der anbefales ingen særlige hygiejneforanstaltninger, men god personlig hygiejnepraksis bør altid overholdes ved arbejde med kemiske produkter.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Holdes væk fra brandfarlige og brændbare materialer. Opbevares i tætlukket originalemballage ved temperaturer mellem 5°C og 25°C.

**Opbevaringsklasse** Opbevaring af kemikalier.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Arbejdshygiejniske grænseværdier

#### DIBENZOYLPEROXID

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 5 mg/m<sup>3</sup>

#### CARBON BLACK

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 3,5 mg/m<sup>3</sup>

K

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.

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

<b>DNEL</b>	Industri - Hudkontakt; langvarig : 6.6 mg/kg/dag Industri - Indtagelse; langvarig : 1.6 mg/kg/dag Industri - Indånding; langvarig : 11.75 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	- Sediment (Ferskvand); 0.338 mg/kg - Saltvand; 0.0000602 mg/l - Sediment (Saltvand); 0.0338 mg/kg - STP; 0.35 mg/l - ferskvand; 0.000602 mg/l

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

<b>DNEL</b>	Industri/Professionel - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2 mg/m <sup>3</sup> REACH dossieroplysninger
-------------	---

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

PNEC

- ferskvand; 5 mg/l  
 - Saltvand; 5 mg/l  
 REACH dossieroplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Følgende værnemidler bør anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller.

Håndbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Nitrilgummi.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

Hygiejneforanstaltninger

Vask ved slutningen af hvert arbejdsstykke/skiftehold og før spising, rygning og toiletbesøg.  
 RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET!

Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske
Farve	Off-white.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Ikke bestemt.
pH	5 - 6
Smeltepunkt	Ikke anvendelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke anvendelig.
Flammepunkt	Ikke anvendelig.
Fordampningsgrad	Ikke bestemt.
Fordampningsfaktor	Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke bestemt.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke bestemt.
Anden brændbarhed	Ikke bestemt.
Damptryk	Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	1.5 - 1.6
Bulk massefylde	Ikke anvendelig.
Opløselighed	Ikke bestemt.

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke bestemt.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	>50°C
<b>Viskositet</b>	> 60 S ISO2431
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Der foreligger ingen oplysninger.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke bestemt.

### 9.2. Andre oplysninger

#### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Følgende materialer kan reagere med produktet: Syrer. Alkaliske stoffer. Aminer. Stærke reduktionsmidler.

##### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Kjemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet. Vil nedbrydes ved temperaturer, som overstiger 50°C.

##### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Vil ikke polymerisere.

##### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Undgå kontakt med stærke reduktionsmidler. Undgå varme. Undgå kontakt med syrer og alkaliske stoffer.

##### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Stærke reduktionsmidler. Ikke-oxiderende syrer. Syrer - organiske. Alkalier - uorganiske. Alkaliske stoffer - organiske. Aminer.

##### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider.

#### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

##### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

###### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Sensibiliserende

**Indånding** Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.

**Indtagelse** Kan medføre ubehag ved indtagelse.

**Hudkontakt** Irriterer huden. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

**Øjenkontakt** Irritation af øjne og slimhinder.

**Eksponeringsmåde** Øjenkontakt.

**Symptomer** Hudirritation. Irritation af øjne og slimhinder.

**Medicinske forholdsregler** Ingen information til rådighed.

##### Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

#### DIBENZOYLPEROXID

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### Kræftfremkaldende egenskaber

IARC carcinogenicitet IARC Gruppe 3 ikke klassificerbar som værende kræftfremkaldende for mennesker.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

##### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

#### DIBENZOYLPEROXID

##### Akut akvatisk toksicitet

L(E)C <sub>50</sub>	0.01 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0.1
M faktor (akut)	10
Akut toksicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 96 timer: 0.06 mg/l, Oncorhynchus mykiss
Akut toksicitet - krebsdyr	EC <sub>50</sub> , 48 timer: 0.11 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - alger	EC <sub>50</sub> , 72 timer: 0.07 mg/l, Selenastrum capricornutum

##### Kronisk akvatisk toksicitet

M faktor (kronisk)	10
--------------------	----

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

##### Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 24 timer: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio LC <sub>50</sub> , 48 timer: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio LC <sub>50</sub> , 72 timer: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio EC <sub>50</sub> , 96 timer: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio EC <sub>100</sub> , 96 timer: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio NOEC, 96 timer: > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio
Akut toksicitet - krebsdyr	EC <sub>50</sub> , 24 timer: > 2.2 mg/l, Daphnia magna EC <sub>50</sub> , 48 timer: > 2.2 mg/l, Daphnia magna NOEC, 48 timer: > 2.2 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - mikroorganismer	IC <sub>50</sub> , 3 timer: > 1000 mg/l, Aktiveret slam NOEC, 3 timer: > 1000 mg/l, Aktiveret slam

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

**Fordelingskoefficient** Ikke bestemt.

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Mobil. Produktet er delvist blandbart med vand og kan spredes i vandmiljøet.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre negative virkninger

### PUNKT 13: Bortskaffelse

## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

<b>Generel information</b>	Bortskaf affaldsprodukter eller brugte beholdere i overensstemmelse med lokale regulativer.
<b>Metoder for bortskaffelse</b>	Bortskaf affald via en godkendt affaldsordning.
<b>Affaldsklasse</b>	Klassificering af affaldskoden skal udføres i henhold til det Europæiske Affaldskatalog (EAK).

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	3082
UN Nr. (IMDG)	3082
UN Nr. (ICAO)	3082
UN Nr. (ADN)	3082

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	9
ADR/RID kode	M6
ADR/RID label	9
IMDG klasse	9
ICAO klasse/division	9
ADN klasse	9

#### Fareseddel



#### 14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe	III
IMDG emballagegruppe	III
ICAO emballagegruppe	III
ADN emballagegruppe	III

#### 14.5. Miljøfarer



## WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

### Miljøfarlige stoffer/marine pollutant



#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-A, S-F
Transport Kategori (ADR)	3
Farekode	•3Z
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	90
Tunnel restriktionskode	(E)

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

##### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning (EU) No 2015/830

##### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions kommentarer	Dette er første udgave. BEMÆRK: Linjer i margin betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	14-12-2017
Versionsnummer	1.000
SDS nummer	20904
Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger	R3 Meget eksplosionsfarlig ved stød, gnidning, ild eller andre antændelseskilder. R7 Kan forårsage brand. R36 Irriterer øjnene. R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.