



Sikkerhedsdatablad

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

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 A
Synonymer; handelsnavne 6099127 WIS Chemical Anchor WVSF 200T

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

Identificeret anvendelser Lim. Pasta

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 Flam. Liq. 3 - H226
Sundhedsfarer Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Mærkningselementer

Piktogram



Signalord Advarsel

Faresætninger H226 Brandfarlig væske og damp.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Forholdsregler ved brug

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.
 P370+P378 Ved brand: Anvend skum, kuldioxid, tørstof eller vandtåge til brandslukning.
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Indeholder

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAT

Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug

P233 Hold beholderen tæt lukket.
 P261 Undgå indånding af dampe/ spray.
 P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug.
 P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
 P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAT 5-10%		
CAS-nummer: 27813-02-1	EF-nummer: 248-666-3	REACH registreringsnummer: 01-2119490226-37
Klassificering Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		
VINYL TOLUENE 5-10%		
CAS-nummer: 25013-15-4	EF-nummer: 246-562-2	REACH registreringsnummer: 01-2119622074-50
Klassificering 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	EF-nummer: 236-675-5	REACH registreringsnummer: 01-2119489379-17
Klassificering Ikke Klassificeret		

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Indånding	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.
Indtagelse	Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	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

Indånding	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Indtagelse	Kan medføre ubehag ved indtagelse.
Hudkontakt	Kan medføre hudirritation/eksem.
Øjenkontakt	Irritation af øjne og slimhinder.

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

Noter til lægen	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.
------------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Ved brandslukning anvendes skum, kuldioxid eller pulver.
------------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.
-------------------------	--

Farlige nedbrydningsprodukter	Carbonoxider.
--------------------------------------	---------------

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	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

Personlige forholdsregler	Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.
----------------------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler	Undgå udledning til miljøet.
------------------------------------	------------------------------

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. Henvielse 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

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Forholdsregler ved brug Må ikke anvendes i lukkede områder uden tilstrækkelig ventilation og/eller respirator.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes væk fra oxidationsmidler, varme og flammer.

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

VINYL TOLUENE

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 120 mg/m³

H

TITANIUM DIOXIDE

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 6 mg/m³

beregnet som Ti

H = Stoffet kan optages gennem huden.

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

DNEL	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 4.2 mg/kg Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 14.7 mg/m ³
PNEC	ferskvand; 0.904 mg/l Saltvand; 0.904 mg/l STP; 20 mg/l Sediment (Ferskvand); 6.28 mg/kg Sediment (Saltvand); 6.28 mg/kg Jord; 0.727 mg/kg

VINYL TOLUENE (CAS: 25013-15-4)

DNEL	Industri - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 37 mg/m ³ Industri - Indånding; langvarig Lokale effekter: 37 mg/m ³ REACH dossieroplysninger
PNEC	- ferskvand; 0.0498 mg/l - Saltvand; 0.002 mg/l - Periodisk frigivelse; 0.013 mg/l - STP; 1 mg/l - Sediment (Ferskvand); 0.684 mg/kg - Sediment (Saltvand); 0.0684 mg/kg - Jord; 0.133 mg/kg REACH dossieroplysninger

TITANIUM DIOXIDE (CAS: 13463-67-7)

DNEL	Industri - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 10 mg/m ³ REACH dossieroplysninger
-------------	---

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

PNEC	- ferskvand; 0.127 mg/l
	- Saltvand; 1.0 mg/l
	- Periodisk frigivelse; 0.61 mg/l
	- STP; 100 mg/l
	- Sediment (Ferskvand); 1000 mg/kg
	- Sediment (Saltvand); 100 mg/kg
	- Jord; 100 mg/kg
	REACH dossieroplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Følgende værnemidler bør anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller.

Håndbeskyttelse

Det anbefales, at bære kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

Hygiejneforanstaltninger

RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET! Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask straks hvis huden bliver forurenede. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenede. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger.

Miljø-mæssig eksponeringskontrol

Hold beholderen tæt lukket når den ikke er i brug.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske
Farve	Beige.
Lugt	Aromatisk.
Lugtgrænse	Ikke bestemt.
pH	Ikke anvendelig.
Smeltepunkt	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	>165°C @
Flammepunkt	53°C
Fordampningsgrad	Ikke bestemt.
Fordampningsfaktor	Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke bestemt.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke bestemt.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Anden brændbarhed	Ikke bestemt.
Damptryk	6 hPa @ 20°C
Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	1.65 - 1.75 @ 20°C
Bulk massefylde	Ikke anvendelig.
Opløselighed	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient	Ikke bestemt.
Selv-antændelsestemperatur	Ikke bestemt.
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
Viskositet	> 60 S ISO2431
Eksplorative egenskaber	Der foreligger ingen oplysninger.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Følgende materialer kan reagere med produktet: Organiske peroxider/hydroperoxider.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå kraftig varme i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Organiske peroxider/hydroperoxider.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe mg/l) 159,89

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Sensibiliserende

Indånding

Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Hosten.

Indtagelse

Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Kan medføre irritation.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Øjenkontakt	Irriterer øjnene.
Akutte og kroniske sundhedsfarer	Irriterer øjnene. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Eksponeringsmåde	Øjenkontakt.
Symptomer	Irritation af øjne og slimhinder. Hudirritation.
Medicinske forholdsregler	Hudforstyrrelser og allergier.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAT

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 11.200,0

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 11.200,0

VINYL TOLUENE

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 2.255,0

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 2.255,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) 4.500,0

Arter Rotte

ATE dermal (mg/kg) 4.500,0

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe mg/l) 11,0

Kræftfremkaldende egenskaber

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

VINYL TOLUENE

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 timer: 23.4 mg/l, Pimephales promelas

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 timer: 1.3 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger EC50, 72 timer: 2.6 mg/l, Selenastrum capricornutum

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ikke bestemt.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAT

Fordelingskoefficient log Kow: 0.93

VINYL TOLUENE

Fordelingskoefficient log Pow: 3.36

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke anvendelig.

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

Andre skadelige effekter Ikke anvendelig.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Bortskaf affaldsprodukter eller brugte beholdere i overensstemmelse med lokale regulativer.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald via en godkendt affaldsordning.

Affaldsklasse Klassificering af affaldskoden skal udføres i henhold til det Europæiske Affaldskatalog (EAK).

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1866

UN Nr. (IMDG) 1866

UN Nr. (ICAO) 1866

UN Nr. (ADN) 1866

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) RESIN SOLUTION

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) RESIN SOLUTION

UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) RESIN SOLUTION

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) RESIN SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

ADR/RID klasse	3
ADR/RID kode	F1
ADR/RID label	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/division	3
ADN klasse	3

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

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

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-E, S-E
Transport Kategori (ADR)	3
Farekode	•3Y
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	30
Tunnel restriktionskode	(D/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	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	08-05-2018

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part A

Versionsnummer 2.000

Erstatter dato 14-04-2016

SDS nummer 20907

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 Skadelig 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.