



KARTA CHARAKTERYSTYKI WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Synonimy; nazwy handlowe 6099127 WIS Chemical Anchor WVSF 200T

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Katalizator.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca 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. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy +48 (0)12 684 00 95 (Poniedziałek - Piątek 8:00 - 17:00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Nie sklasyfikowany

Zagrożenia dla zdrowia Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Zagrożenia dla środowiska Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Zdrowie ludzi Może powodować zmiany skórne w przypadku powtarzanego lub wydłużonego kontaktu.
Może działać drażniąco na oczy i skórę.

Środowisko Produkt zawiera substancję, która jest bardzo toksyczna dla organizmów wodnych i może wywoływać długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Fizykochemiczne Nie uważa się za szczególnie groźny, ze względu na stosowanie w niewielkich ilościach.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram



Hasło ostrzegawcze Uwaga

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 H319 Działa drażniąco na oczy.
 H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
 P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
 P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
 P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
 P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności

P264 Dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę po użyciu.
 P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
 P391 Zebrać wyciek.
 P411 Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 25°C/ 77°F.

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

NADTLENEK DIBENZOILOWY			10-15%
Numer CAS: 94-36-0	Numer WE: 202-327-6	Numer rejestracji REACH: 01-2119511472-50	
Współczynnik M (toksyczność ostra) = 10	Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 10		
Klasyfikacja Org. Perox. B - H241 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR			5-10%
Numer CAS: 670241-72-2	Numer WE: 447-010-5	Numer rejestracji REACH: 01-0000018876-55	
Klasyfikacja Aquatic Chronic 2 - H411			

ZINC DISTEARATE			1-5%
Numer CAS: 557-05-1	Numer WE: 209-151-9	Numer rejestracji REACH: 01-2119982400-42	
Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1			
Klasyfikacja Aquatic Acute 1 - H400		Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE) -	

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

CARBON BLACK		<0.5%
Numer CAS: 1333-86-4	Numer WE: 215-609-9	Numer rejestracji REACH: 01-2119384822-32
Klasyfikacja Nie sklasyfikowany	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE) -	

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określić zagrożenia jest przedstawiony w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

Wdychanie	Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Połknięcie	Nigdy nie podawać nic doustnie osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. Dokładnie wypłukać usta wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Połknięcie	Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.
Kontakt ze skórą	Działa drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Podrażnienie oczu i błon śluzowych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Wskazówki dla lekarza	Brak szczególnych zaleceń. W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
------------------------------	--

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze	Gasić pianą, dwutlenkiem węgla lub proszkiem gaśniczym.
------------------------------------	---

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia	Z uwagi na niewielką ilość stosowanego preparatu nie wymaga się szczególnych środków ostrożności.
Niebezpieczne produkty rozkładu	Tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Działania ochronne podczas gaszenia pożaru	Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru.
Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków	Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Osobiste środki ostrożności Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać uwolnienia do środowiska.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody usuwania skażenia Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Przechowywać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. W przypadku pracy z chemikaliami nie zaleca się żadnych szczególnych procedur higienicznych oprócz właściwej higieny osobistej.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać z dala od łatwopalnych i palnych materiałów. Przechowywać w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 25°C.

Klasa składowania Przechowywanie odpowiednie dla substancji chemicznych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

NADTLENEK DIBENZOILOWY

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 5 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 10 mg/m³

CARBON BLACK

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 4 mg/m³ frakcja wdychalna

NADTLENEK DIBENZOILOWY (CAS: 94-36-0)

DNEL

Przemysł - Kontakt ze skórą; Długoterminowe : 6.6 mg/kg/dzień
Przemysł - Połknięcie; Długoterminowe : 1.6 mg/kg/dzień
Przemysł - Inhalacyjnie; Długoterminowe : 11.75 mg/m³

PNEC

- Osady (Woda słodka); 0.338 mg/kg
- Woda morska; 0.000602 mg/l
- Osady (Woda morska); 0.0338 mg/kg
- STP; 0.35 mg/l
- woda słodka; 0.000602 mg/l

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

CARBON BLACK (CAS: 1333-86-4)

DNEL	Przemysł/zastosowanie zawodowe - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 2 mg/m ³ REACH dokumentacji informacji
PNEC	- woda słodka; 5 mg/l - Woda morska; 5 mg/l REACH dokumentacji informacji

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Ochrona oczu/twarzy

Następujące środki ochrony powinny być noszone: Okulary ochronne chroniące przed rozpryskami.

Ochrona rąk

Nosić rękawice ochronne wykonane z następującego materiału: Guma nitylowa.

Pozostała ochrona skóry i ciała

Stosować odpowiednią odzież, by wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą.

Środki higieny

Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety. **NIE PALIĆ NA TERENIE PRACY!**

Ochrona dróg oddechowych

Brak szczególnych zaleceń.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Płyn
Kolor	Białawy.
Zapach	Charakterystyczny.
Próg zapachu	Nie określono.
pH	5 - 6
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy.
Szybkość parowania	Nie określono.
Współczynnik parowania	Nie określono.
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie określono.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie określono.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Inne właściwości związane z palnością	Nie określono.
Prężność par	Nie określono.
Gęstość par	Nie określono.
Gęstość względna	1.5 - 1.6
Gęstość nasypowa	Nie dotyczy.
Rozpuszczalność	Nie określono.
Współczynnik podziału	Nie określono.
Temperatura samozapłonu	Nie określono.
Temperatura rozkładu	>50°C
Lepkość	> 60 S ISO2431
Właściwości wybuchowe	Nie istnieją żadne informacje.
Właściwości utleniające	Nie określono.

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Następujące materiały mogą reagować z produktem: Kwasy. Alkalia. Aminy. Silne reduktory.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami. Ulega rozkładowi w temperaturze przekraczającej 50°C.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie polimeryzuje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać kontaktu z silnymi reduktorami. Unikać ciepła. Unikać kontaktu z kwasami i alkaliarni.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Silne reduktory. Kwasy, nie utleniające. Kwasy - organiczne. Alkalia - nieorganiczne. Alkalia - organiczne. Aminy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Tlenki węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Uczulający.

Wdychanie Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia.

Spożycie Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Kontakt ze skórą	Działa drażniąco na skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
Kontakt z oczami	Podrażnienie oczu i błon śluzowych.
Droga narażenia	Kontakt z oczami i / albo skórą.
Objawy medyczne	Podrażnienie skóry. Podrażnienie oczu i błon śluzowych.
Postępowanie medyczne	Brak dostępnych informacji.

Informacje toksykologiczne o składnikach

NADTLENEK DIBENZOILOWY

Rakotwórczość

Rakotwórczość wg IARC IARC Grupa 3 Niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Informacje ekologiczne o składnikach

NADTLENEK DIBENZOILOWY

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

L(E)C₅₀	0.01 < L(E)C ₅₀ ≤ 0.1
Współczynnik M (toksyczność ostra)	10
Toksyczność ostra - ryby	LC ₅₀ , 96 godzin(y): 0.06 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)
Toksyczność ostra - bezkęgowce wodne	EC ₅₀ , 48 godzin(y): 0.11 mg/l, Rozwielitka
Toksyczność ostra - rośliny wodne	EC ₅₀ , 72 godzin(y): 0.07 mg/l, Sclerodermis capricornutum

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Współczynnik M (toksyczność przewlekła)	10
--	----

BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby	LC ₅₀ , 24 godzin(y): > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Karp) LC ₅₀ , 48 godzin(y): > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Karp) LC ₅₀ , 72 godzin(y): > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Karp) EC ₅₀ , 96 godzin(y): > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Karp) EC ₁₀₀ , 96 godzin(y): > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Karp) NOEC, 96 godzin(y): > 1.23 mg/l, Cyprinus carpio (Karp)
Toksyczność ostra - bezkęgowce wodne	EC ₅₀ , 24 godzin(y): > 2.2 mg/l, Rozwielitka EC ₅₀ , 48 godzin(y): > 2.2 mg/l, Rozwielitka NOEC, 48 godzin(y): > 2.2 mg/l, Rozwielitka
Toksyczność ostra - mikroorganizmy	IC ₅₀ , 3 godzin(y): > 1000 mg/l, Osad czynny NOEC, 3 godzin(y): > 1000 mg/l, Osad czynny

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych na temat zdolności do rozkładu tego produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału Nie określono.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Mobilny. Produkt jest częściowo mieszalny z wodą i może się rozprzestrzeniać w środowisku wodnym.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne Usuwać odpady i zużyte pojemniki zgodnie z lokalnymi przepisami.

Metody usuwania odpadów Odpady produktu dostarczyć do odpowiedniego zakładu unieszkodliwiania odpadów.

Kod odpadu Klasyfikacja kod odpadów powinna być przeprowadzona zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów (EWC).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer UN (ADR/RID) 3082

Numer UN (IMDG) 3082

Numer UN (ICAO) 3082

Numer UN (ADN) 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR)

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR)

Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR)

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID 9

kod klasyfikacyjny ADR/RID M6

Etykiety ADR/RID 9

Klasa IMDG 9

Klasa/dział ICAO 9

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Klasa ADN 9

Etykiety transportowe



14.4. Grupa opakowaniowa

ADR/RID grupa pakowania III

IMDG grupa pakowania III

ICAO grupa pakowania III

ADN grupa pakowania III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze



14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-A, S-F

Kategoria transportu ADR 3

Awaryjny kod działania •3Z

Numer rozpoznawczy zagrożenia (ADR/RID) 90

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (E)

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Przepisy UE (EU) No 2015/830

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Uwagi dotyczące wersji To jest pierwsze wydanie. UWAGA: Linią na marginesie oznaczono istotne zmiany w stosunku do wersji poprzedniej.

Data aktualizacji 2017-12-14

Numer wersji 1.000

Numer Karty charakterystyki 20904

WIS Chemical Anchor WVSF 200T Part B

Pełne brzmienie zwrotów R	R3 Skrajne zagrożenie wybuchem wskutek uderzenia, tarcia, kontaktu z ogniem lub innymi źródłami zapłonu. R7 Może spowodować pożar. R36 Działa drażniąco na oczy. R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
Pełne brzmienie zwrotów H	H241 Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 Działa drażniąco na oczy. H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Niniejsza informacja odnosi się wyłącznie do wyszczególnionego materiału i może nie mieć zastosowania, jeśli materiał stosowany jest w połączeniu z innymi materiałami albo w innym procesie. Informacje są precyzyjne i rzetelne na dzień wskazany, na ile wiadomo producentowi. Jednakże, nie gwarantuje się precyzyjności, rzetelności ani kompletności informacji. Użytkownik jest we własnym zakresie odpowiedzialny za zapewnienie informacji odpowiedniej dla przewidzianego przez niego zastosowania.