

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 1 z 11

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszanki

Odczynniki i chemikalia laboratoryjne
Wyłącznie do celów laboratoryjnych i analitycznych.

Zastosowania, których się nie zaleca

Nie stosować do celów prywatnych (gospodarstwo domowe).

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
 Ulica: Rua de Júlio Dinis 676 7º
 Miejscowość: P-4050-320 Porto
 Telefon: +351 226002917
 E-mail: info@analytichem.com
 Osoba do kontaktu: SDS service department
 E-mail: SDS@analytichem.com
 Internet: www.analytichem.com
 Wydział Odpowiedzialny: SDS service department

Dane dostawcy lub producenta

Nazwa firmy: AnalytiChem Canada Inc.
 Québec, CANADA
 Ulica: 21800 Clark Graham Ave
 Miejscowość: CDN-H9X 4B6 Baie-D'Urfé
 Telefon: +1 (800) 361-6820 Telefaks: +1 (800) 253-5549
 E-mail: info@analytichem.com
 Osoba do kontaktu: SDS service department
 E-mail: SDS@analytichem.com
 Internet: www.analytichem.com
 Wydział Odpowiedzialny: AnalytiChem:
 EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
 EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
 EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
 UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
 USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
 Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
 Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
 +48 22 398 80 29 (CHEMTREC) / 112 (numer alarmowy)

1.4. Numer telefonu alarmowego:

Informacja uzupełniająca
Brak danych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 2 z 11

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Składniki odpowiednie

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | Ilość |
|-----------|---|----------|----------|-------|
| | Nr WE | Nr Index | Nr REACH | |
| | Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | | | |
| 8042-47-5 | White mineral oil, petroleum | | | 100 % |
| | 232-455-8 | | | |

Wydzwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

| Nr CAS | Nr WE | Nazwa chemiczna | Ilość |
|-----------|---|------------------------------|-------|
| | Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE | | |
| 8042-47-5 | 232-455-8 | White mineral oil, petroleum | 100 % |
| | skórny: LD50 = > 2000 mg/kg; doustny: LD50 = > 5000 mg/kg | | |

Informacja uzupełniająca

Niniejszy produkt nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy zgodnie z rozporządzeniem (EC) nr 1907/2006, art. 57, w ilościach przekraczających ustawowe granice (0,1 % (w/w)).

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Brak danych

W przypadku wdychania

Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą

Natychmiast zmyć za pomocą: Woda, Mydło

Natychmiast zdjęć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

W razie podrażnień skóry udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

W przypadku podrażnienia oczu zasięgnąć porady lekarza okulisty.

W przypadku połknięcia

W przypadku wymiotów uwzględnić ryzyko aspiracji.

Natychmiast sprowadzić lekarza.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 3 z 11

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zburzenia żołądkowo-jelitowe
Zapalenie płuc

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana
Dwutlenek węgla (CO₂)
Proszek gaśniczy
Woda

Niewłaściwe środki gaśnicze

bez ograniczeń

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ciecze zapalne
Niebezpieczne produkty spalania
Podczas pożaru mogą powstawać:
Dwutlenek węgla (CO₂)
Tlenek węgla
Przy podgrzewaniu:
Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Informacja uzupełniająca

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.
Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody.
Jeśli jest to możliwe w bezpieczny sposób, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy zagrożenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Ogólne wskazówki

Przy podgrzewaniu:
Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Zapewnić odpowiednią wentylację.
Stosować środki ochrony osobistej.
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.
Zaprowadzić ludzi w bezpieczne miejsce.
Procedury działania na wypadek zagrożenia
Skontaktuj się z specjalistą.
Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Dla osób udzielających pomocy

Zwroty wskazujące środki ostrożności Dla osób udzielających pomocy : Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 4 z 11

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

W celu hermetyzacji

Uszczelnić kanalizację.

Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem).

Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Do czyszczenia

Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić, uwzględniając przepisy ochrony środowiska.

Inne informacje

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Przy oddziaływaniu oparów, pyłów i aerozoli należy stosować ochrony dróg oddechowych.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Przed użyciem przeczytać etykietę. Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem.

W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Stosować środki ochrony osobistej.

Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Przy podgrzewaniu:

Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Dobór środków ochrony ciała zależy od stężenia i ilości substancji niebezpiecznych. Odporność chemiczną środków ochronnych należy uzgodnić z ich dostawcami.

Informacja uzupełniająca

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry!

Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wskazówki do składowania kolektywnego

TRGS 510

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 5 z 11

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Chemikalia laboratoryjne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości DNEL/DMEL

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Droga narażenia | Działania | Wartość |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|----------------------------|
| 8042-47-5 | White mineral oil, petroleum | | | |
| Pracownik DNEL, długotrwałe | | inhalacyjny | systemiczny | 160 mg/m ³ |
| Pracownik DNEL, długotrwałe | | skórny | systemiczny | 220 mg/kg m.c./dziennie |
| Konsument DNEL, długotrwałe | | inhalacyjny | systemiczny | 35 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, długotrwałe | | skórny | systemiczny | 93 mg/kg m.c./dziennie |
| Konsument DNEL, długotrwałe | | doustny | systemiczny | 40 mg/kg m.c./dziennie |

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich procesów pracowniczych są ważniejsze niż użycie osobistego wyposażenia ochronnego.

Podczas obchodzenia się z odkrytym produktem stosować wentylację miejscową.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochrona oczu lub twarzy

gogle ochronne

Maska ochronna twarzy (przyłbica)

Ochrona rąk

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Ochrona skóry

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic.

Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry!

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: tworzenie aerozoli lub mgieł

Przedsiębiorca musi zapewnić, że konserwacja, czyszczenie i testowanie środków ochrony dróg oddechowych są przeprowadzane zgodnie z informacjami dla użytkownika producenta i odpowiednio udokumentowane.

Zagrożenia termiczne

Brak danych

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 6 z 11

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne
9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | | |
|---|-----------------|---------------------------|
| Stan fizyczny: | Ciekły | |
| Kolor: | bezbarwny | |
| Zapach: | po: Węglowodory | |
| Próg zapachu: | Brak danych | |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia: | | Brak danych |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | | >315 °C |
| Palność materiałów: | | Brak danych |
| Granice wybuchowości - dolna: | | Brak danych |
| Granice wybuchowości - górna: | | Brak danych |
| Temperatura zapłonu: | | Brak danych |
| Temperatura samozapłonu: | | Brak danych |
| Temperatura rozkładu: | | Brak danych |
| pH: | | Brak danych |
| Lepkość kinematyczna: | | 70 mm ² /s |
| Rozpuszczalność w wodzie: | | Brak danych |
| Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach | | |
| Brak danych | | |
| Tempo rozpuszczania: | | Brak danych |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda: | | Brak danych |
| Stabilność dyspersji: | | Brak danych |
| Prężność par: | | Brak danych |
| Prężność par: | | Brak danych |
| Gęstość (przy 15,6 °C): | | 0,6-0,9 g/cm ³ |
| Gęstość względna: | | Brak danych |
| Gęstość usypowa: | | Brak danych |
| Względna gęstość pary: | | Brak danych |
| Charakterystyka cząsteczek: | | Brak danych |

9.2. Inne informacje
Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego
Właściwości wybuchowe

Przy podgrzewaniu:

Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

Kontynuowana palność:

Brak danych

Temperatura samozapłonu

ciała stałego:

Brak danych

gazu:

Brak danych

Właściwości utleniające

Brak danych

Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość odparowywania względna:

Brak danych

Badanie na oddzielenie

Brak danych

rozpuszczalnika:

Zawartość rozpuszczalnika:

100%

Zawartość ciała stałego:

Brak danych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 7 z 11

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Temperatura sublimacji: | Brak danych |
| Temperatura mięknięcia: | Brak danych |
| Punkt pour: | Brak danych |
| Lepkość dynamiczna: | Brak danych |
| Czas wypływu: | Brak danych |
| Informacja uzupełniająca | |
| Brak danych | |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność
10.1. Reaktywność

Przy podgrzewaniu:
Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Utleniacz

10.4. Warunki, których należy unikać

Gorąco
Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Informacje uzupełniające

Brak danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne
11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Brak danych

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | | |
|-----------|------------------------------|-------------------|---------|---------------------|--------------------|
| | Droga narażenia | Dawka | Gatunek | Źródło | Metoda |
| 8042-47-5 | White mineral oil, petroleum | | | | |
| | droga pokarmowa | LD50 > 5000 mg/kg | Szczur | Study report (1987) | OECD Guideline 401 |
| | skóra | LD50 > 2000 mg/kg | Królik | Study report (1987) | OECD Guideline 402 |

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 8 z 11

Działanie drażniące i żrące

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
 lekko drażniący, ale nie istotny dla klasyfikacji.
 Powtarzające lub kontynuowane narażenie może spowodować podrażnienia skóry i egzemę na skutek odtłuszczających właściwości produktu.
 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie uczulające

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
 Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
 Działanie szkodliwe na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Brak danych

Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach

Brak danych

Informacja uzupełniająca do badań

Brak danych

Informacje uzyskane na podstawie doświadczeń zebranych w praktyce.

Brak danych

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

Informacja uzupełniająca

Zburzenia żołądkowo-jelitowe
 Zapalenie płuc

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 9 z 11

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | | | |
|-----------|------------------------------------|--------------|-----------|---------|---------------------|---|
| | Toksyczność dla organizmów wodnych | Dawka | [h] [d] | Gatunek | Źródło | Metoda |
| 8042-47-5 | White mineral oil, petroleum | | | | | |
| | Ostra toksyczność dla ryb | LC50 mg/l | > 10000 | 96 h | Lepomis macrochirus | REACH Registration Dossier |
| | Ostra toksyczność dla skorupiaków | EC50 mg/l | > 100 | 48 h | Daphnia magna | Study report (2008) |
| | | | | | | Method: other: procedure as detailed in OECD Guideline 202 |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Log Pow |
|-----------|------------------------------|---------|
| 8042-47-5 | White mineral oil, petroleum | > 6 |

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami
13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów
Zalecenia

Usunięcie zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE dotyczącą odpadów i odpadów niebezpiecznych.

Zgodnie z przepisami zlecić przeprowadzenie badań fizyczno-chemicznych.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EAK/AVV

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu
Transport lądowy (ADR/RID)
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 10 z 11

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer

identyfikacyjny ID:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer

identyfikacyjny ID:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer

identyfikacyjny ID:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Dane do dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III):

Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D):

1 - niewielkie zagrożenie dla wód

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CONOSTAN® Chlorine in oil standard

Aktualizacja: 17.07.2023

Numer materiału: AC18.04884

Strona 11 z 11

arkusza o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego.

Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

Zapewnij użytkownikom odpowiednie informacje, instrukcje i szkolenia.

Zidentyfikowane zastosowania

| Nr | Skrócona nazwa | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specyfikacja |
|----|----------------|-----|----|----|------|-----|----|----|--------------|
| 1 | PC21 | - | - | 21 | 15 | - | - | - | |
| 2 | PROC15 | - | - | - | 15 | - | - | - | |

LCS: Etapu cyklu życia

PC: Kategorie produktu

ERC: Kategorie uwolnienia do środowiska

TF: Funkcji technicznych

SU: Sektory zastosowania

PROC: Kategorie procesowe

AC: Kategorie wyrobów