

ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **ANTICOR Syntetix CF**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zastosowanie zidentyfikowane: Masa wypełniająca przestrzenie międzyrurowe: rura produktowa - rura osłonowa. Zastosowanie przemysłowe.

Zastosowanie odradzone: nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: ANTICOR Sp. z o.o.
Adres: 32-020 Wieliczka, ul Wygoda 28
Telefon/Fax: +48 12 288 33 33 / +48 12 278 53 26
E-Mail: anticor@anticor.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 12 288 33 33 czynny od poniedziałku do piątku w godzinach pracy od 8:00 do 16:00

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

	Klasyfikacja	zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
Zagrożenia		
wynikające z właściwości fizykochemicznych:		Nieklasyfikowana
dla człowieka:		Nieklasyfikowana
dla środowiska:		Nieklasyfikowana

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram: Nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze: Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy

Zalecane zwroty wskazujące środki ostrożności (nieobowiązkowe):

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+P352 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P363 Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Długotrwały i powtarzający się kontakt produktu ze skórą może spowodować lekkie podrażnienie. Kontakt produktu z oczami, może spowodować lekkie podrażnienie. Produkt może powodować lekkie podrażnienie układu oddechowego w przypadku, gdy występuje w postaci mgły lub postaci gorących oparów, a także po spożyciu. Podczas pracy z gorącym produktem istnieje niebezpieczeństwo oparzeń termicznych. W przypadku nieszczelności rurociągu gazowego zagrożenie występuje wyłącznie z tytułu ulatniającego się gazu. Porywane, ewentualnie, cząstki zestalonej masy produktu nie powodują dodatkowego zagrożenia.



ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszanki

Mieszanka związków polimerowych, pochodnych alkilowych benzenu i kopolimeru olefinowego. Produkt nie zawiera substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

W przypadku stosowania produktu w normalnej temperaturze środki specjalne nie są wymagane. W przypadku podrażnienia spowodowanego długotrwałym wdychaniem gorących oparów lub mgły produktu, wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze. Skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

Zmienić zanieczyszczoną odzież i uprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę dokładnie umyć wodą z mydłem, a następnie spłukać dużą ilością wody. Nie stosować rozpuszczalników organicznych takich jak nafta, benzyna, lekkie destylaty. W przypadku utrzymujących się dolegliwości, podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

Zanieczyszczone oczy płukać, przy szeroko rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem wody przez kilka minut. W przypadku utrzymujących się objawów podrażnienia skonsultować się z lekarzem okulistą.

Połykanie:

Nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta wodą. W przypadku połykania podać do wypicia dużą ilość wody i skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie: bóle głowy, nudności, wymioty oraz zmiany stanu świadomości.

Kontakt ze skórą: odłuszczenie, suchość skóry i podrażnienie.

Kontakt z oczami: zaczerwienienie oraz przejściowy ból.

Połykanie: zmiany stanu świadomości, utratę koordynacji ruchowej, niebezpieczeństwo aspiracji – może wnikać do płuc i spowodować ich uszkodzenie.

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

W przypadku utrzymywania się złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie i nie prowokować wymiotów. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie. Wskazówka dla lekarza: leczyć objawowo.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana gaśnicza, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla (CO₂), rozproszony strumień wody, mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody (woda może być stosowana tylko do chłodzenia i zabezpieczenia narażonych materiałów).

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas palenia wydzielają się niebezpieczne substancje (tlenek i dwutlenek węgla, tlenki siarki, tlenki azotu) i niezidentyfikowane związki organiczne i nieorganiczne. W ogniu oraz w razie ogrzania pojemnik może wybuchnąć z powodu wzrostu ciśnienia wewnątrz niego.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Osoby biorące udział w gaszeniu

Strona 2 z 7



ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

pożaru powinny być przeszkolone, wyposażone we właściwą odzież i sprzęt ochronny. Stosować odzież ochronną, okulary i ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Ewakuować personel niebiorący udziału w likwidowaniu awarii. Nie wdychać gorących oparów/mgły. Usunąć źródła zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się mieszaniny do gleby, ścieków, cieków wodnych.

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

Uszczelnić miejsce wycieku. Nie dopuścić do rozprzestrzeniania się na powierzchni wody. Przy użyciu specjalnych pochłaniaczy usunąć z powierzchni wody. Zapobiec przedostaniu się środowiska przez tworzenie barier z piasku lub ziemi. Wyciek przykryć materiałem adsorbującym (piasek, trociny, ziemia), zebrać do pojemników i przekazać do utylizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie pić, nie jeść i nie palić podczas pracy z produktem. Myć ręce przed i po pracy z produktem. Unikać wdychania par/mgły, kontaktu ze skórą i oczami. Trzymać z dala od źródeł zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki. Przy transporcie gorącego produktu w cysternie, w trakcie przepompowania stosować węże i złączki tylko odpowiedniej jakości w celu zabezpieczenia przed wyciekami gorącego produktu.

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

Przechowywać w temperaturze otoczenia, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od źródeł zapłonu, bezpośredniego nasłonecznienia i silnych utleniaczy, w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym pojemniku.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Nie są znane.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

NDS: –, NDSCh: –, NDSP: –

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286, Dz.U. 2020 poz. 61)

DNEL/PNEC: nie dotyczy

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Wystarczająca wentylacja ogólna i miejscowa zapewniająca utrzymanie stężenia czynników zanieczyszczających powietrze na poziomie nieprzekraczającym wartości dopuszczalnych.

Ochrona oczu lub twarzy:

Stosować okulary ochronne.

Ochrona skóry:

Standardowe ubranie ochronne, rękawice (np. z gumy nitrylowej, PCW, neoprenu) oraz kremy ochronne.



ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana. W przypadku powstawania mgły/oparów stosować maskę z filtrem np. ABEK.

Zagrożenia termiczne:

W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana. W przypadku gorącego produktu stosować ochronę skóry, oczu i dróg oddechowych.

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać przedostania się mieszaniny do gleby, ścieków, cieków wodnych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Stan skupienia	: Ciało stałe, plastyczne
b) Kolor	: Fuksja
c) Zapach	: Charakterystyczny
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	: +50°C
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Brak danych
f) Palność materiałów	: Ciało stałe palne
g) Dolna i górna granica wybuchowości	: Nie dotyczy
h) Temperatura zapłonu	: >200°C
i) Temperatura samozapłonu	: >270°C
j) Temperatura rozkładu	: Brak danych
k) pH	: Nie dotyczy
l) Lepkość kinematyczna	: Brak danych
m) Rozpuszczalność	: Nie rozpuszcza się w wodzie, rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	: Brak danych
o) Prężność pary	: Brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	: 0.80 - 0.83 g/cm ³ w 15°C
q) Względna gęstość pary	: Brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Nie są znane.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna.

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest stabilna w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nią.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Źródła ciepła, źródła zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze (ciekły chlor lub ozon).



ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane. Produkty powstające środowisku pożaru zob. sekcja 5 karty charakterystyki.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra:

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

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Długotrwałe i powtarzające się narażenie skóry na kontakt z produktem, prowadzi do odtłuszczenia skóry i jej podrażnienia.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Wysokie stężenie par/mgiew lub pryśnięcie produktu do oka mogą powodować podrażnienie błon śluzowych oka (pieczenie, zaczerwienienie, łzawienie) lub przejściowe podrażnienie oka.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

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

Działanie rakotwórcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt zawiera rodzaje olejów mineralnych z przypisaną notą L, nie klasyfikowanych jako rakotwórcze (zawartość ekstraktu DMSO wg IP 346 <3%).

Szkodliwe działanie 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.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Nie dotyczy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biotyczne:

Zdolność do biodegradacji: produkt trudno biodegradowalny

Abiotyczne:

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokoncentracji (BCF): brak danych. Ze względu na bardzo małą rozpuszczalność w wodzie może kumulować się w ziemi.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.



ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie rozpuszczalny w wodzie. Utworzona warstwa na wodzie może być powodem bezpośredniego, fizycznego działania na organizmy. Może powodować zmiany zawartości tlenu w wodzie ze względu na brak bezpośredniego kontaktu powietrza z wodą.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady takie każdorazowo powinny zostać zagospodarowane (poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi dotyczącymi odpadów.

- Materiał czysty lub zmieszany z ziemią: R 1 – R1 Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii.

- Materiał zanieczyszczony - zmieszany z ziemią: D 10 - Przekształcanie termiczne na łądzie

Odpady zebrać i przekazać do zagospodarowania wyspecjalizowanym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie utylizacji lub recyklingu materiału (w zależności od dobranej metody). Nie składować na wysypiskach komunalnych.

Opakowanie: opróżnić całkowicie, następnie wyczyścić i jeśli to możliwe ponownie wykorzystać. Opakowanie uszkodzone, stanowiące odpad opakowaniowy: podlega unieszkodliwieniu i/lub odzyskowi przez posiadacza odpadów zgodnie z określonymi przepisami.

Zalecany kod odpadu: 07 02 13 Odpady tworzyw sztucznych.

Odpady klasyfikuje się według źródła ich powstania, stąd kod odpadów może zmieniać się w zależności od sposobu i miejsca powstania odpadu. Szczegółowy kod odpadu należy przypisać biorąc pod uwagę miejsce i sposób powstania odpadu.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy
14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675, Dz.U. 2020 poz. 1337)

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)



ANTICOR Syntetix CF

Data sporządzenia: 19.05.2010

Aktualizacja: 26.11.2021

Wersja: 4.0

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166, Dz.U. 2019 poz. 1995)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067, Dz.U. 2020 poz. 2131)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 961)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 154)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny - nie jest wymagana. Podane informacje dotyczą składników wchodzących w skład produktu.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Metoda klasyfikacji:

Klasyfikacja opracowana na podstawie składu oraz wyników badań zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu CLP.

Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

Dostosowanie do rozporządzenia (UE) 2020/878. Przegląd ogólny.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
DNEL	Pochodny (wyliczony) poziom nie powodujący zmian (Derived No Effect Level)
PNEC	Przewidywane stężenie nie powodujące zmian w środowisku (Predicted No Effect Concentration)
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki.

Informacje dostarczone od producenta.

Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia lub zwrotów wskazujących środki ostrożności, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2 - 15 karty charakterystyki:

Nie dotyczy

Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:

Brak szczególnych zaleceń.

Scenariusze narażenia: nie dotyczy - produkt nie stwarza zagrożenia.

Kartę opracowano na podstawie danych dostarczonych przez producentów składników produktu, przepisów krajowych, obowiązujących w chwili sporządzania Karty oraz posiadanej wiedzy. Informacje zawarte w Karcie należy traktować tylko i wyłącznie jako pomoc celem bezpiecznego stosowania jak również postępowania w transporcie, dystrybucji i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Autor nie ponosi odpowiedzialności wynikającej z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie.

Opracowano przez **Mia-Che** www.mia-che.pl dla ANTICOR Sp. z o.o.

