

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SSP-100 POLERINGSMIDDEL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

SSP-100 POLERINGSMIDDEL

Numer produktu

16307

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki

Środek czyszczący

Deskryptorów zastosowań (REACH)

Sektor zastosowań	Opis
LCS "IS"	Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów w obiektach przemysłowych
LCS "PW"	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
Kategoria produktu	Opis
PC35	Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)
Kategoria procesu	Opis
PROC11	Napylanie nieprzemysłowe
Kategoria uwalniania do środowisk	Opis
ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych

Zastosowania odradzane

Nie ma specjalnych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

ITW Spraytec Nordic

Priorsvej 36

DK-8600 Silkeborg

Denmark

Tel: +45 86 82 64 44

Adres email

info@itw-spraytec.dk

Aktualizacja

02-02-2022

Wersja karty SDS

1.0

1.4. Numer telefonu alarmowego

(12) 411 99 99

Czynny codziennie przez całą dobę,

Obsługiwany przez lekarza dyżurnego Kliniki Toksykologii.
Pierwsza pomoc - patrz sekcja 4.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nie sklasyfikowany według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 (CLP)

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram(y) zagrożeń

Nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze

Nie dotyczy

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

Nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne

-

Zapobieganie

-

Reagowanie

-

Przechowywanie

-

Usuwanie

-

Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia

Nie ma specjalnych

2.3. Inne zagrożenia

Informacje uzupełniające na etykiecie

EUH210, Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Inne ostrzeżenia

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Produktu/składnik	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Uwagi
Biały olej mineralny	Nr. CAS: 8042-47-5 Nr. WE: 232-455-8 REACH: 01-2119487078-27-xxxx Nr. indeksowy:	>60%	Asp. Tox. 1, H304	
Propan-2-ol	Nr. CAS: 67-63-0 Nr. WE: 200-661-7 REACH: Nr. indeksowy: 603-117-00-0	5-10%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są

dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

Nie ma specjalnych

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu.

Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie

W razie problemów z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

W przypadku podrażnienia: zmyć produkt. Przy przedłużającym się podrażnieniu skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

W razie podrażnienia oczu: Usunąć ewentualne szkła kontaktowe. Natychmiast spłukać wodą (20-30 °C) przez przynajmniej 5 minut. Zawezwać lekarza.

Połknięcia

Dać osobie dużo płynu do picia i trzymać ją pod obserwacją. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie

Nie dotyczy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie ma specjalnych

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

Nie ma specjalnych

Informacja dla lekarza

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: odporna na alkohol piana, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy i mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie należy używać bezpośredniego strumienia wody, bo może to rozprzestrzenić pożar.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru powstanie gęsty dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych.

Wystawienie mieszaniny na działanie wysokich temperatur, np. w przypadku pożaru, może spowodować powstawanie niebezpiecznych produktów rozkładu. Są to:

Tlenki węgla (CO / CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni użyć odpowiedniego sprzętu ochronnego.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Jeśli to możliwe, usuń łatwopalne materiały. Zapewnij dostateczną wentylację.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwalnianiu większych ilości do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych.

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

Do zbierania płynów należy użyć piasku, ziemi okrzemkowej lub uniwersalnego środka wiążącego.

Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących. Należy unikać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13.

Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

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

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

Zgodności z opakowaniem

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Temperatura przechowywania

-20°C - +35°C

Chronione przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

—
Propan-2-ol

Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (15 minut) (NDSch) (mg/m³): 1200

Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 900

Uwagi:

"Skóra" = Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

Rozporządzenia 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)

DNEL

Brak dostępnych danych

PNEC

Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Scenariusze narażenia

Dla tego produktu nie ma wdrożonych scenariuszy narażenia.

Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regulami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne - patrz powyżej.

Środki techniczne

Tworzenie się pary musi być utrzymywane na minimalnych i poniżej aktualnych wartościach granicznych (patrz powyżej). Zaleca się zainstalowanie lokalnego systemu wyciągowego, jeśli normalny przepływ powietrza w

pomieszczeniu roboczym jest niewystarczający. Upewnij się, że stacje do przemywania oczu i prysznic są wyraźnie oznaczone.

Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała. Myj zawsze ręce, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólnie

Używać wyłącznie sprzętu ochronnego z oznakowaniem CE.

Nie ma specjalnych wymagań.

Drogi oddechowe

Typ	Klasa	Kolor	Normy
Brak szczególnych przy zwykłym użyciu zgodnie z przeznaczeniem.			

Skóra i ciało

Polecamy	Typu/Kategorii	Normy
Nie ma specjalnych wymagań.		

Ręce

Materiał	Minimalna grubość (mm)	Czas wytrzymałości (min.)	Normy
Brak szczególnych przy zwykłym użyciu zgodnie z przeznaczeniem			

Oczy

Typ	Normy
Brak szczególnych przy zwykłym użyciu zgodnie z przeznaczeniem.	

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny

Ciekły

Kolor

Bezbarwny

Zapach / Próg zapachu (ppm)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

pH

Brak dostępnych danych

Gęstość (g/cm³)

0.85

Lepkość

20.5 mm²/s (40 °C)

Charakterystyka cząsteczek

Brak dostępnych danych

Zmiana stanu skupienia i opary

Temperatura topnienia (°C)

Brak dostępnych danych

Temperaturę/zakres mięknięcia (wosków i past) (°C)

Nie dotyczy cieczy.

Punkt wrzenia (°C)

Brak dostępnych danych

Ciśnienie pary

Brak dostępnych danych

Gęstość par

Brak dostępnych danych

Temperatura rozkładu (°C)

Brak dostępnych danych

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

Temperatura zapłonu (°C)

Brak dostępnych danych

Zapalność (°C)

Brak dostępnych danych

Temperatura samozapłonu (°C)

Brak dostępnych danych

Granice wybuchowości (obj. %)

Brak dostępnych danych

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie

Nierozpuszczalny

n-oktanol/woda współczynnik

Brak dostępnych danych

Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)

Brak dostępnych danych

9.2. Inne informacje

Szybkość parowania (octan butylu = 100)

Brak dostępnych danych

Inne parametry fizyczne i chemiczne

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu, zgodnie z sekcji 7 karty, produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ma specjalnych

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie ma specjalnych

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

Produktu/składnik

Propan-2-ol

Metoda badania	
Rodzaj	Szczur
Droga narażenia	Doustnie
Test	LD50
Wynik	4396 mg/kg ·
Inne informacje	

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Królik
Droga narażenia	Naskórnice
Test	LD50
Wynik	12870 mg/kg ·
Inne informacje	

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Szczur
Droga narażenia	Naskórnice
Test	LD50
Wynik	12800 mg/kg ·
Inne informacje	

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Szczur
Droga narażenia	Wziewnie
Test	CL50
Wynik	72,6 mg/L (4 h) ·
Inne informacje	

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.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

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

Działanie uczulające na 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.

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

Długotrwałe działanie

Nie ma specjalnych

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie ma specjalnych

Inne informacje

Propan-2-ol: Substancja została zakwalifikowana do grupy 3 wg IARC.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Ryba
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	LC50
Wynik	9640 mg/l flow-through (Pimephales promelas) ·
Inne informacje	

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Ryba
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	LC50
Wynik	11130 mg/L static Pimephales promelas) ·
Inne informacje	

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Glon
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	CE50
Wynik	>1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus) ·
Inne informacje	

Produktu/składnik	Propan-2-ol
Metoda badania	
Rodzaj	Rozwielitka
Element środowiska	
Czas	48 godzin
Test	CE50
Wynik	= 13299 mg/L (Daphnia magna) ·
Inne informacje	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie ma specjalnych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie ma specjalnych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób nie podlega regułom dotyczącym niebezpiecznych odpadów.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy.

Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Europejski kod odpadu (EWC)

07 06 01* Wody popłuczne i ługi macierzyste

Właściwe oznakowanie

Nie dotyczy

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. - 14.4.

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

ADR/RID

Nie dotyczy

IMDG

Nie dotyczy

Zanieczyszczenie morza (MARINE POLLUTANT)

Nie

IATA

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

Brak dostępnych danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ograniczenia użycia

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

Wymagania szczególnego wykształcenia

Nie ma specjalnych wymagań.

SEVESO - Kategorie niebezpiecznych substancji / Wskazane substancje niebezpieczne

Nie dotyczy

Inne

Nie dotyczy

Źródła

Dz.U. 2017 poz. 796 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 3 kwietnia 2017 r. w sprawie wykazu prac uciążliwych, niebezpiecznych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet w ciąży i kobiet karmiących dziecko piersią.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy.

Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz.U. 2005 nr 259 poz. 2173).

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeIR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), 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.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

H225, Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H304, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H319, Działa drażniąco na oczy.

H336, Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Pełne sformułowanie zidentyfikowanych zastosowań wymienionych w sekcji 1

LCS "IS" = Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów w obiektach przemysłowych

LCS "PW" = Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)

PROC11 = Napylenie nieprzemysłowe

PC35 = Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

ERC8a = Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych

Skróty i akronimy

ADN = Europejskie Warunki dotyczące Międzynarodowego Przewozu Niebezpiecznych Towarów Wodnymi Drogami Śródlądowymi

ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra

BCF = Współczynnik biokoncentracji

CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)

CE = Zgodność europejska

CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego

CSR = Raport bezpieczeństwa chemicznego

DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian

EINECS = Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych Znajdujących się na Rynku

ES = Scenariusz narażenia

EUH statement = CLP Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

EWC = Europejski Katalog Odpadów

GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

IBC = Intermediate Bulk Container

IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych
LogPow = logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
MARPOL = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973 modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)
NDS = średniej ważonej w czasie
OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju
PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
RRN = Numer rejestracyjny REACH
SCL = Specyficzne stężenie.
SVHC = Substancja wzbudzające poważne obawy
STOT-RE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - powtarzalne narażenie
STOT-SE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - jednorazowe narażenie
UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych (ONZ)
UVCB = Złożona substancja węglowodorowa
VOC = Lotny związek organiczny
vPvB = Bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Inne

Nie dotyczy

Potwierdzone przez

MJH

Inne

Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane niebieskimi trójkątami.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu. Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.

Kraj-język: PL-pl