

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. (REACH)
Zastąpienie wersji z dnia: 2021-01-13/0001; Data aktualizacji: 2022-11-08 ; Wersja 0002

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa:

Nawóz w płynie ekologiczny do drzew i krzewów owocowych
Nawóz w płynie ekologiczny do borówek identyfikator postaci czynnej (UFI): nie dotyczy

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowanie zidentyfikowane: nawóz płynny
Zastosowanie odradzane: każde inne zastosowanie wykraczające poza etykietę-instrukcję stosowania produktu.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Schmees GmbH
Am Bahnhof 74
27239 Twistringen, Niemcy
Tel: + 49(0) 42 43/4 11-0
Fax:+ 49(0) 42 43/4 11-888
e-mail: info@schmees.de

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

112 – telefon alarmowy centrum powiadamiania ratunkowego.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Nie dotyczy

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako vPvB (bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji) zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia 1907/2006 (< 0,1%).

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT (trwała, wykazująca zdolność do

bioakumulacji, toksyczna), zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia 1907/2006 (< 0,1%). Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego (< 0,1%).

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 MIESZANINY

Mieszanina nie zawiera w swoim składzie substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Osoby udzielające pierwszej pomocy powinny zadbać o odpowiednią ochronę. Osobie nieprzytomnej nigdy nie podawać niczego do ust.

NARAŻENIE INHALACYJNE: zapewnić dostęp świeżego powietrza

NARAŻENIE OKA:

Wyjąć soczewki kontaktowe. Dokładnie płukać dużą ilością wody przez kilka minut. Jeżeli konieczne, zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

NARAŻENIE SKÓRY:

Dokładnie umyć wodą z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry (zaczerwienienia) zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

NARAŻENIE POPRZEZ DROGĘ POKARMOWĄ:

Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać do picia dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Jeżeli konieczne, zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA:

Jeśli dotyczy: najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia znajdują się w sekcji 11. W niektórych przypadkach objawy zatrucia mogą pojawić się po dłuższym czasie/kilkunastu godzinach. W przypadku osób wrażliwych mogą wystąpić: podrażnienie oczu, podrażnienie skóry a w przypadku połknięcia podrażnienie żołądka.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Antidotum: Brak. Stosować leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

ODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE: rozpylona woda, proszek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla (CO₂).

NIEWŁAŚCIWE ŚRODKI GAŚNICZE: zwarty strumień wody

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU:

W przypadku pożaru mogą zostać uwolnione: toksyczne gazy, tlenki węgla, tlenki azotu, tlenki fosforu, amoniak.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Indywidualne wyposażenie ochronne: patrz sekcja 8

W przypadku pożaru nie wdychać toksycznych gazów. Nosić niezależny aparat oddechowy. W zależności od rozmiaru pożaru : może być konieczne stosowanie pełnego wyposażenia ochronnego. Zanieczyszczoną wodę gaśniczą utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

W przypadku rozlania lub przypadkowego uwolnienia należy nosić sprzęt ochrony osobistej – patrz sekcja 8. Zapewnić odpowiednią wentylację i usunąć źródła zapłonu. W przypadku preparatów stałych lub sypkich zapobiegać tworzeniu się pyłu. Ewakuować się z miejsca wycieku/awarii zgodnie z procedurami w sytuacjach awaryjnych. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Należy uważać na ryzyko poślizgu.

6.1.2. Dla osób udzielających pierwszej pomocy

Wyposażenie ochronne – sekcja 8

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Zabezpieczyć wyciek. Jeżeli to możliwe usunąć nieszczelności. Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, powierzchniowych oraz gleby. W przypadku przedostania się mieszaniny do kanalizacji powiadomić odpowiednie władze.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Zaabsorbować materiałem wiążącym płyny (np. uniwersalnym środkiem wiążącym, pisakiem, ziemią krzemkową, trocinami) i utylizować zgodnie z sekcją 13.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Informacje w zakresie gospodarowania odpadami - sekcja 13.

Indywidualne środki ochrony osobistej - sekcja 8.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

7.1.1. Zalecenia ogólne

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zabrania się jedzenia, picia, palenia tytoniu oraz przechowywania żywności w miejscu pracy.

Podczas stosowania należy postępować zgodnie z instrukcjami na etykiecie i instrukcją użycia.

7.1.2 Wskazówki dotyczące ogólnych zasad higieny w miejscu pracy

Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa dotyczących obchodzenia się z chemikaliami. Myć ręce podczas przerw i po zakończeniu pracy.

Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt.

Przed wejściem do obszarów, w których spożywana jest żywność, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Produkt przechowywać zamknięty, tylko w oryginalnych opakowaniach w suchym pomieszczeniu. Nie przechowywać w przejściach i na klatkach schodowych. Chronić przed ciepłem i światłem słonecznym. Zalecana temperatura przechowywania 0-25°C.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE KOŃCOWE

Nie są znane. Postępować zgodnie z etykietą – instrukcją użycia produktu.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Rozporządzenie Ministra 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 oraz Dz.U. 2021 poz. 325, z późn. zmianami): brak

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

8.2.1 STOSOWNE TECHNICZNE ŚRODKI KONTROLI:

Należy zapewnić dobrą wentylację powietrza - ogólną wywiewną lub miejscową wywiewną. Jeżeli jest to niewystarczające do utrzymania stężenia poniżej dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego należy nosić odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

8.2.2 INDYWIDUALNE ŚRODKI OCHRONY TAKIE JAK INDYWIDUALNE WYPOSAŻENIE OCHRONNE

Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa dotyczących obchodzenia się z chemikaliami. Myć ręce podczas przerw i po zakończeniu pracy. Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt.

Przed wejściem do obszarów, w których spożywana jest żywność, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny.

a) Ochrona dróg oddechowych

Nie jest konieczna przy prawidłowym obchodzeniu się z mieszaniną.

b) Ochrona rąk

W razie potrzeby zalecane rękawice ochronne odporne na chemikalia zgodnie z normą EN ISO 374. Np. rękawice gumowe. Minimalna grubość warstwy 0,5 mm. Czas przenikania (przebicia) 480 min. Zalecany krem ochronny do rąk. Nie został określony czas przebicia zgodny z normą EN 16523-1 w warunkach praktycznych. Zalecany jest maksymalny czas noszenia równy 50% czasu przebicia. Do ochrony skóry zalecana zwykła odzież ochronna.

c) Ochrona oczu:

W przypadku ryzyka rozprysku zalecane okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z normą EN 166

d) Ochrona skóry

Nie jest konieczna przy prawidłowym obchodzeniu się z mieszaniną.

e) Zagrożenie termiczne

Nie dotyczy

Dodatkowe informacje dotyczące ochrony rąk: nie przeprowadzono dodatkowych badań. Dobór materiałów opierał się na informacjach uzyskanych od producentów rękawic. Wyboru materiału na rękawice należy dokonać, biorąc pod uwagę czasy przebicia, szybkość przenikania i degradację. Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od innych cech jakościowych i różni się w zależności od producenta. Dokładny czas przebicia materiału rękawic można uzyskać od producenta rękawic ochronnych i należy go przestrzegać. W przypadku mieszanin nie można przewidzieć odporności materiałów, z których wykonane są rękawice, dlatego należy je sprawdzić przed użyciem.

8.2.3 KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA:

Obecnie żadne informacje nie są znane.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH**

Stan skupienia: ciecz

Kolor: brązowy

Zapach: charakterystyczny

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie określono

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie określono

Palność materiałów: nie określono

Górna/dolna granica wybuchowości: nie określono

Temperatura zapłonu: nie określono

Temperatura samozapłonu: nie określono

Temperatura rozkładu: nie określono

pH: 5,5 – 6,5

Lepkość kinematyczna: nie określono

Rozpuszczalność: miesza się z wodą

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): (pH 7), 20 °C: nie dotyczy mieszanin

Prężność pary: nie określono

Gęstość lub gęstość względna: 1,29 – 1,31 g/ml

Względna gęstość pary: nie określono

Charakterystyka cząsteczek: nie dotyczy cieczy

9.2. INNE INFORMACJE**INFORMACJE DOTYCZĄCE KLAS ZAGROŻENIA FIZYCZNEGO**

Mieszanina nie należy do żadnej klasy zagrożenia fizycznego.

INNE WŁAŚCIWOŚCI BEZPIECZEŃSTWA

Właściwości wybuchowe: mieszanina nie jest wybuchowa

Właściwości utleniające: mieszanina nie posiada właściwości utleniających

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ Mieszanina stabilna w warunkach normalnych

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA Mieszanina stabilna podczas właściwego przechowywania i przy prawidłowym obchodzeniu się z mieszaniną

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI Nie są znane niebezpieczne reakcje przy właściwym obchodzeniu się z mieszaniną

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ silne ogrzewanie, chronić przed światłem słonecznym, unikać wysuszenia.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE mocne kwasy, mocne zasady

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU Brak niebezpiecznych produktów rozkładu przy stosowaniu zgodnie z zaleceniami

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE NA TEMAT KLAS ZAGROŻENIA ZDEFINIOWANYCH W ROZPORZĄDZENIU (WE) NR 1272/2008

Informacje dla mieszaniny:

Toksyczność ostra: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Działanie żrące/drażniące na skórę: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Działanie rakotwórcze: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: : Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

Zagrożenie spowodowane aspiracją: : Mieszanina nie została sklasyfikowana we wskazanej kategorii zagrożenia

11.2. INFORMACJE O INNYCH ZAGROŻENIACH

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje: Brak dostępnych istotnych informacji na temat szkodliwego wpływu na zdrowie człowieka.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

TOKSYCZNOŚĆ DLA ORGANIZMÓW WODNYCH:

Informacje dla mieszaniny: mieszanina nie została sklasyfikowana w żadnej kategorii pod kątem zagrożenia dla środowiska.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU : Brak dostępnych danych dla mieszaniny

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI: Brak dostępnych danych dla mieszaniny

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE: Brak dostępnych danych dla mieszaniny

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie został oceniony jako PBT i vPvB.

12.6. WŁAŚCIWOSCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego (< 0,1%).

12.7. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA Brak dostępnych danych o innym szkodliwym wpływie na środowisko

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Należy postępować zgodnie z wymaganiami państwa, do którego jest dostarczona karta charakterystyki. W Polsce obowiązują przepisy prawne: Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013r., poz. 888) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM:

Substancja/mieszanina/pozostałości:

Kod odpadu: 02 01 09 Odpady agrochemikaliów inne niż wymienione w 02 01 08

Przekazać uprawnionemu przedsiębiorcy posiadającemu zezwolenie na gospodarowanie tego rodzaju odpadami. Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi. Nie usuwać do kanalizacji. Zalecana metoda utylizacji: utylizacja termiczna - spalarnie.

Materiał opakowaniowy:

Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi. Całkowicie opróżnić opakowanie. Nieskażone opakowania można poddać recyklingowi.

Opakowania , których nie można oczyścić należy utylizować w taki sam sposób jak mieszaninę.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. NUMER UN LUB NUMER IDENTYFIKACYJNY ID :

Transport drogowy, kolejowy, morski, lotniczy (ADR/RID/IMDG/IATA): nie dotyczy

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN:

Transport drogowy, kolejowy, morski, lotniczy (ADR/RID/IMDG/IATA): nie dotyczy

14.3. KLASA(Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE:

Transport drogowy, kolejowy, morski, lotniczy (ADR/RID/IMDG/IATA) : nie dotyczy

14.4. GRUPA PAKOWANIA:

Transport drogowy, kolejowy, morski, lotniczy (ADR/RID/IMDG/IATA) : nie dotyczy

14.5. ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA:

Transport drogowy, kolejowy, morski, lotniczy(ADR/RID/IMDG/IATA): nie dotyczy

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Przestrzegać ogólnych przepisów dotyczących bezpiecznego transportu.

14.7. TRANSPORT 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

Akty prawne Unii Europejskiej:

- 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), z późn. zm.

- 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, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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, z późn. zm.

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, z późn. zm.

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

- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013r., poz. 888)

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

- Regulamin przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym, kolejowym, morskim i lotniczym (ADR, RID, IMDG, IATA) w aktualnie obowiązującej wersji.

- Rozporządzenie Ministra 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 oraz Dz.U. 2021 poz. 325, z późn. zmianami)

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Klasyfikacja i procesy stosowane do uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 : nie dotyczy

Opis symboli i zwrotów zagrożenia : nie dotyczy

SKRÓTY I AKRONIMY:

Klasyfikacja CLP – klasyfikacja zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008

PBT – oznaczenie substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych

vPvB - oznaczenie substancji bardzo trwałych, wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ADR – międzynarodowa umowa dotycząca drogowego przewozu towarów niebezpiecznych

RID - międzynarodowa umowa dotycząca kolejowego przewozu towarów niebezpiecznych

IMDG - międzynarodowa umowa dotycząca przewozu towarów niebezpiecznych drogą morską

IATA - międzynarodowa umowa dotycząca lotniczego przewozu towarów niebezpiecznych

ŹRÓDŁA DANYCH NA PODSTAWIE KTÓRYCH OPRACOWANO KARTĘ:

1. wytyczne dotyczące sporządzania kart charakterystyki wraz z późniejszymi zmianami
2. karty charakterystyki substancji
3. strona ECHA – informacje o chemikaliach
4. Przepisy dotyczące transportu drogowego, kolejowego, morskiego i powietrznego towarów niebezpiecznych (ADR, RID, IMDG, IATA) wraz z z późniejszymi zmianami

INFORMACJE DODATKOWE:

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.

Aktualizacja: zmiany w treści sekcji: 1 - 16

KONIEC KARTY CHARAKTERYSTYKI