

SNACOL 3 GB



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 16.03.2018

Data aktualizacji: 16.01.2023

Wersja: 2a

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: **SNACOL 3 GB**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Granulat do zwalczania ślimaków.

Zastosowania odradzane: inne niż wymienione w etykiecie produktu.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BROS Sp. z o.o.

ul. Karpia 24

61-619 Poznań

tel: +48 61 826 25 12

fax: +48 61 820 08 41

e-mail: msds@bros.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Biuro Informacji Toksykologicznej w Warszawie dostępne przez 24 godziny:

tel: +48 22 619 66 54

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami:

Substancja/mieszanina nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)

SNACOL 3 GB

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Piktogramy:

Nie dotyczy.

Hasło ostrzegawcze:

Nie dotyczy.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Nie dotyczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Nie dotyczy.

Informacje uzupełniające:

EUH 401 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

2.3. Inne zagrożenia: Właściwości PBT i vPvB – patrz pkt. 12.5.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki:

Pełne brzmienie zwrotów podano w Sekcji 16.

NAZWA SKŁADNIKA	STĘŻENIE		
Metaldehyd	2,65%	CAS	108-62-3
		WE (EC)	203-600-2
		INDEKS	605-005-00-7
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Flam. Sol. 2 , H228 Acute Tox. 3 , H301 Repr. 2 , H361f Aquatic Chronic 3 , H412 oral: ATE = 283 mg/kg (-)

SNACOL 3 GB

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Informacje ogólne:

W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (jeśli to możliwe pokaż pojemnik lub etykietę) lub skontaktuj się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

4.1.2 Narażenie przez drogi oddechowe:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić mu ciepło i spokój.

4.1.3 Narażenie przez kontakt ze skórą:

Umyć wodą. W przypadku podrażnienia skóry skonsultować się z lekarzem.

4.1.4 Narażenie przez kontakt z oczami:

Natychmiast przemyć oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Zdjąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne, po pierwszych 5 minutach, a następnie kontynuować płukanie oka. W przypadku wystąpienia podrażnienia natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

4.1.5 Narażenie przez drogi pokarmowe:

W razie przypadkowego połknięcia przepłukać usta obficie wodą (tylko gdy osoba jest przytomna) i zwrócić się o natychmiastową pomoc lekarską.

4.1.6 Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy:

Osoby udzielające pierwszej pomocy: zwracać uwagę na ochronę własną!

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Brak danych.

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

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

SNACOL 3 GB

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy, rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze: silny zwarty strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W razie pożaru mogą uwalniać się drażniące i/lub toksyczne pary i gazy, w tym tlenek i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W przypadku pożaru nie wdychać dymu. W razie potrzeby nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza. Nosić kombinezony i rękawice ochronne.

5.4 Dodatkowe informacje:

Należy oddzielnie zbierać skażoną wodę gaśniczą. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji i wód powierzchniowych. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi 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:

Unikać kontaktu z zanieczyszczoną powierzchnią. Stosować środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy / służb ratowniczych:

Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce. Oddzielić strefę zagrożenia i zabronić wejścia na jej teren. Przewietrzyć zamknięty obszar przed wejściem. Stosować środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiec przedostaniu się do gleby. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.

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

6.3.1. Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia:

Małe ilości: Zebrać mechanicznie. Duże ilości: Zebrać za pomocą odpowiedniego sprzętu i unieszkodliwić. Rozlaną ciecz zasypać sorbentem (np. piasek, zeolit, trociny).

6.3.2. Usuwanie skażenia:

Podłoże zmyć wodą. Zebrany materiał i popłuczyny unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Odpady zbierać

SNACOL 3 GB

oddzielnie w odpowiednich, oznakowanych i dających się zamknąć pojemnikach.

6.3.3. Inne informacje:

Sprawdzić również procedury lokalne.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania, patrz sekcja 7.

Informacje dotyczące osobistego wyposażenia ochronnego, patrz sekcja 8.

Informacje dotyczące usuwania odpadów, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Chronić przed dziećmi. Chronić zwierzęta domowe przed kontaktem z preparatem. Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania środka. Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które zwróciły się o taką informację. Nie posypywać roślin uprawnych. Preparat niebezpieczny dla psów i innych zwierząt domowych. W przypadku podejrzenia spożycia przez zwierzęta, natychmiast skontaktować się z lekarzem weterynarii. Rozsypany przypadkowo granulaty natychmiast zmieść i usunąć. Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych.

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

Środek ochrony roślin przechowywać: w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich, w temperaturze 0°C - 30°C.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Dopuszczone są tylko zastosowania zgodne z etykietą.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Brak oznaczenia dla wartości NDS oraz NDSCh.

Podstawa prawna: 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) ze zmianami.

SNACOL 3 GB

8.2 Kontrola narażenia:

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli: Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych

8.2.2. Indywidualne środki ochrony: Stosować rękawice ochronne (nitrylowe) w trakcie wykonywania zabiegu. W normalnych warunkach użytkowania i obsługi należy zapoznać się z etykietą i / lub ulotką. Indywidualne środki ochrony należy dobierać zgodnie z odpowiednimi przepisami dotyczącymi ich urzędowej certyfikacji i we współpracy z ich dostawcą. Myć ręce przed przerwami i na koniec dnia pracy.

8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.2. Ochrona skóry: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia: ciało stałe.

Kolor: niebieski

Zapach: charakterystyczny

Temperatura topnienia / krzepnięcia: brak danych

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie dotyczy.

Palność: niepalny

Szybkość parowania: nie dotyczy

Dolna i górna granica wybuchowości: brak danych

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: brak danych

pH: 6,2 (1% wodny roztwór)

Lepkość kinematyczna: brak danych

Rozpuszczalność: brak danych

SNACOL 3 GB

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): brak danych

Prężność par: brak danych

Gęstość lub gęstość względna: 0,7 - 0,8 g/ml

Względna gęstość pary: brak danych

Charakterystyka cząsteczek: $R_x \geq 90\%$ = sito 2000 μm ; $R_x \leq 10\%$ = sito 3350 μm

9. 2 Inne informacje:

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

Nie dotyczy.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa:

Nie dotyczy.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność:

Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, użytkowania i temperatury.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak niebezpiecznych reakcji w przypadku przechowywania i postępowania zgodnie z zaleceniami.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5. Materiały niezgodne:

brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

brak danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

SNACOL 3 GB

Nazwa substancji: Metaldehyd

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀ (Szczur, samce i samice): 283 mg/kg

Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak.

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀ (Szczur): > 5 000 mg/kg

Toksyczność ostra oddechowa: Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Gatunek: Królik

Czas ekspozycji: 4 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 404 OECD

Wynik: Brak działania drażniącego na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Gatunek: Królik

Metoda: Dyrektywa ds. testów 405 OECD

Wynik: Łagodne podrażnienie oczu

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Brak danych.

Działanie uczulające na skórę: Rodzaj badania: Local Lymph Node Assay

Gatunek: Mysz

Ocena: Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

Metoda: Dyrektywa ds. testów 429 OECD

Wynik: nie uczulający

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Rodzaj badania: Test Buehlera

Gatunek: Świnka morska

Metoda: Dyrektywa ds. testów 406 OECD

Wynik: nie uczulający

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Genotoksyczność in vitro :

Rodzaj badania: Test Ames

Gatunek: *Salmonella typhimurium*

Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: test mutacji genowej

Gatunek: mysie komórki chłoniaka

Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

Wynik: negatywny

SNACOL 3 GB

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro

Gatunek: komórki jajnika chomika chińskiego

Metoda: Dyrektywa ds. testów 473 OECD

Wynik: negatywny

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Genotoksyczność in vivo :

Rodzaj badania: Mikrojądrowy test in vivo

Gatunek: Mysz

Metoda: Dyrektywa ds. testów 474 OECD

Wynik: negatywny

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Działanie rakotwórcze: Gatunek: Mysz

Sposób podania dawki: Doustnie

Metoda: Dyrektywa ds. testów 451 OECD

Wynik: nie rakotwórczy

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Gatunek: Szczur

Sposób podania dawki:

Doustnie Metoda: Dyrektywa ds. testów 453 OECD

Wynik: nie rakotwórczy

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Wpływ na płodność : brak dostępnych danych

Toksyczność reprodukcyjna - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. .

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak klasyfikacji odnośnie toksyczności przy wdychaniu.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Metaldehyd: Substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z z art. 57 lit. f) rozporządzenia REACH lub rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605 na poziomie 0,1% lub wyższym..

11.2.2. Inne informacje:

Metaldehyd: brak danych

SNACOL 3 GB

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

Nazwa substancji: Metaldehyd

Toksyczność dla ryb: LC₅₀ (*Oncorhynchus mykiss* (pstrąg tęczowy)): 75 mg/l

Czas ekspozycji: 96 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

NOEC (*Danio rerio* (danio pręgowane)): > 25 mg/l

Czas ekspozycji: 35 h

Rodzaj badania: Wczesny etap życia

Obserwacja analityczna: tak

Metoda: Wytyczne OECD 210 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC₅₀ (*Daphnia magna* (rozwiłitka)): > 100 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

Rodzaj badania: unieruchomienie

Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

NOEC (*Daphnia magna* (rozwiłitka)): > 98 mg/l

Czas ekspozycji: 21 d

Rodzaj badania: Test reprodukcji

Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: EC₅₀ (*Desmodesmus subspicatus* (algi zielone)): > 200 mg/l

Czas ekspozycji: 72 h

Rodzaj badania: Zahamowanie wzrostu

Obserwacja analityczna: tak

Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Toksyczność dla mikroorganizmów: EC₅₀ (czynny osad): > 1 000 mg/l

Czas ekspozycji: 3 h

Rodzaj badania: hamowanie oddychania osadów czynnych

Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób

SNACOL 3 GB

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Metaldehyd: Biodegradowalność:

Rodzaj badania: badanie respirometrem

Wynik: Niełatwo biodegradowalny.

Biodegradacja: 2,8 %

Czas ekspozycji: 28 d

Metoda: Wytyczne OECD 301 F w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Rodzaj badania: Test Zahn-Wellensa

Biodegradacja: 6,0 %

Czas ekspozycji: 28 d

Metoda: Wytyczne OECD 302 B w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Stabilność w wodzie: hydrolitycznie stabilny

Rodzaj badania: Rozkład abiotyczny

Półowiczny okres rozpadu: > 360 d (25 °C)

pH: 5 - 9

Metoda: EPA-FIFRA

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Metaldehyd: Bioakumulacja:

Gatunek: *Lepomis macrochirus* (Łosoś błękitnoskrzeli)

Czas ekspozycji: 28 d

Współczynnika biokoncentracji (BCF): 11

Metoda: Wytyczne OECD 305 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

12.4 Mobilność w glebie:

Metaldehyd: Rozdział pomiędzy elementy środowiskowe :

Uwagi: brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Metaldehyd: Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

SNACOL 3 GB

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Metaldehyd: Substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z art. 57 lit. f) rozporządzenia REACH lub rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605 na poziomie 0,1% lub wyższym.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania:

Metaldehyd: Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku niefachowego obchodzenia się z substancją lub jej usuwania. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1. Unieszkodliwianie produktu/opakowania: Kod odpadu zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów (EWC) musi zostać określony we współpracy z agencją utylizacji / producentem / władzami.

13.1.2. Przetwarzanie odpadów – istotne informacje: Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów. Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów. Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

13.1.3 Odprowadzanie ścieków – istotne informacje: Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

13.1.4. Inne zalecenia dotyczące unieszkodliwiania odpadów: Odpady należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz.U.2013 poz. 21

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach Dz.U. 2020 poz. 797

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

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2020 poz. 1114

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz.U. 2013 poz. 523

Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 19 marca 2021 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie składowisk odpadów Dz.U. 2021 poz. 673

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2013 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami Dz.U. 2013poz. 1186

SNACOL 3 GB

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach. Dz.U. 2015 poz. 1277

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

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny: 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.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Patrz sekcje 6. do 8. w tej karcie charakterystyki.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Nie ma transportu luzem zgodnie z Kodeksem IBC.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. 2013, poz 455) z późn. zm..

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi (Dz. U. 2005 poz. 752) z dnia 5 maja 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu i magazynowaniu środków ochrony roślin oraz nawozów mineralnych i organiczno-mineralnych z późn. zm.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywę Rady 79/117/EWG i 91/414/EWG z późn. zm.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 547/2011 z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie wykonania

SNACOL 3 GB

rozporządzenia (WE) nr 1107/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów w zakresie etykietowania środków ochrony roślin z późn. zm..

Ustawa Dz. U. 2007 poz. 493 z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie jak i tekst ujednociony Dz. U. 2019 poz. 1862 i Dz. U. 2020 poz. 284 z późn. zm.

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 z późn. zm.

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 z późn. zm.

Ustawa Dz. 2011 poz. 322 z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach, tekst ujednociony Dz.U. 2020 poz. 2289 z późn zm,

Rozporządzenie Ministra Zdrowia Dz. 2004 poz. 86 z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych jak i tekst ujednociony Dz. U. 2016 poz. 1488 z późn zm,

Rozporządzenie Ministra Zdrowia Dz. 2011, poz. 166 z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późn. zm.

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

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej Dz. U. 2000 poz. 313 z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych, tekst ujednociony Dz. U. 2018 poz. 1139 z późn zm,

SNACOL 3 GB

Rozporządzenie Ministra Środowiska Dz. U. 2014 poz. 1298 z dnia 29 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań z późn. zm.

Ustawa Dz. U. 2011 poz. 1367 z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych , tekst ujednolicony Dz. U. 2020 poz. 154 z późn zm,

Oświadczenie Rządowe Dz. U. 2018 poz. 136 z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Środowiska Dz. U. 2003 poz. 2141 z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska z późn. zm.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 zmieniającego Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (i wszelkimi kolejnymi zmianami). Niniejsza karta uzupełnia etykietę, ale jej nie zastępuje. Informacje, które zawiera oparte są na aktualnym stanie wiedzy dostępnej w momencie przygotowania karty. Wymagane informacje są zgodne z obecną legislacją WE. Użytkownikom przypomina się o potencjalnym ryzyku związanym ze stosowaniem produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, a także o obowiązku przestrzegania wszelkich dodatkowych wymagań krajowych.

Klasyfikacja: Klasyfikację mieszaniny przeprowadzono metodą obliczeniową.

Tekst zwrotów wymienionych w sekcji 3:

Flam. Sol. 2	Substancja stała łatwopalna, kategoria 2.
Acute Tox. 3	Toksyczność ostra, kategoria 3.
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2.
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe, kategoria 3.
H228	Substancja stała łatwopalna.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

SNACOL 3 GB

Skróty i akronimy

Ze stosowanymi skrótami i akronimami można zapoznać się na stronie <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej: Sekcja 1.3. Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie wersje dokumentu.