

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa AROX Pułapka na „Osy i Szerszenie”

Numer katalogowy 939 988

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Pułapka przeznaczona do monitorowania aktywności os i szerszeni.

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Każde inne zastosowanie, które wykracza poza treść instrukcji stosowania produktu.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Agrecol Sp. z o.o.

Meszary 2, 98-400 Wieruszów

Tel./ Fax: +48 62 78 32 000

Adres poczty elektronicznej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: agrecol@agrecol.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Producent +48 62 78 32 000 (od 7⁰⁰ do 15⁰⁰)

Ogólny telefon alarmowy 112

Straż pożarna 998

Pogotowie medyczne 999

Ośrodek Informacji Toksykologicznej w Warszawie +48 22 619 55 54

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Klasyfikacja mieszaniny zgodna z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania:

Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia Nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze Nie dotyczy

Składniki niebezpieczne Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

Informacje uzupełniające o zagrożeniach Nie dotyczy

Wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o Nie dotyczy

niebezpieczeństwie

Zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci Nie dotyczy

2.3 Inne zagrożenia:

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) lub substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Produkt nie zawiera substancji, uwzględnionych w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1, posiadających właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego oraz substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Produkt nie zawiera składników, które wymagałyby wyszczególnienia w niniejszej sekcji karty charakterystyki. Zawartość składników zaklasyfikowanych jako niebezpieczne jest poniżej stężeń granicznych ustalonych w aktualnie obowiązujących przepisach.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne:	Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Skontaktować się z lekarzem. Pokazać opakowanie preparatu lub etykietę.
Po narażeniu przez drogi oddechowe:	Nieemożliwe ze względu na postać produktu.
Po kontakcie ze skórą:	Skażoną skórę zmyć mydłem.
Po kontakcie z oczami:	Przemyć oczy (przytrzymując odchylone powieki) przez przynajmniej 15 min bieżącą wodą.
Po narażeniu przez przewód pokarmowy:	W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy: brak informacji.

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

Brak specyficznego antidotum. Leczyć objawowo.

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:	Piany, dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, natrysk wodny lub mgła.
Niewłaściwe środki gaśnicze:	Zwarty strumień wody – niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania:	Podczas pożaru powstają niebezpieczne dla zdrowia pary i dymy zawierające toksyczne produkty rozkładu. Nie wydychać dymów.
----------------------------------	--

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcja gaśnicza:	Konieczne mogą być odpowiednie aparaty oddechowe.
Ochrona w przypadku gaszenia pożaru:	Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.
Inne informacje:	Unikać skażenia wód powierzchniowych. Zanieczyszczoną wodę gaśniczą odizolować, zapobiec przedostaniu się do kanalizacji lub ścieków. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczoną wodę gaśniczą unieszkodliwić zgodnie z 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

Sprzęt ochronny:	Przystąpienie do usuwania uwolnionego produktu powinno być poprzedzone zapewnieniem skutecznej wentylacji i założeniem środków indywidualnej ochrony. Nie wdychać oparów. Nie palić papierosów. Unikać bezpośredniego kontaktu preparatu ze skórą i oczami.
------------------	---

Procedury w sytuacjach awaryjnych:	Evakuować personel w bezpieczne miejsce.
------------------------------------	--

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne:	Osoby biorące udział przy likwidowaniu awarii wyposażać w antystatyczną odzież ochronną, rękawice z nitrilu izolowane, maski całotwarzowe z filtrem zastosowaniem klasy ochrony adekwatnej do natężenia czynnika zagrożenia.
-----------------------	--

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

Nie dopuścić do odpływu ścieków z gaszenia pożaru do kanalizacji lub cieków wodnych. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

6.3.1. Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia	Jeśli to możliwe, zlikwidować wyciek.
---	---------------------------------------

6.3.2. Usuwanie skażenia	Niewielkie ilości uwolnionego materiału spłukać wodą. Duże ilości uwolnionego produktu przesypać materiałem pochłaniającym (piasek, ziemia krzemkowa, trociny) i zebrać do oznakowanego pojemnika na odpady. Miejsce wycieku spłukać starannie wodą.
--------------------------	--

6.3.3. Inne informacje	Brak informacji.
------------------------	------------------

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ochrony osobiste: sekcja 8

Metody unieszkodliwiania odpadów: sekcja 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

7.1.1. Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki

Nie dopuścić do dostania się pozostałości po środkach służących do gaszenia pożaru do kanalizacji ściekowych ani cieków wodnych. Nie zanieczyszczać wód produktem lub jego opakowaniem.

7.1.2. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie jeść, nie pić i nie palić w miejscach używania produktu. Przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Zdjąć skażone ubranie i obuwie. Wyczyścić sprzęt oraz odzież po pracy. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

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

Środki techniczne:

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym miejscu, odpowiadającym obowiązującym przepisom w zakresie bezpieczeństwa i ochrony przeciwpożarowej. Chronić przed światłem słonecznym. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Warunki przechowywania:

Należy zachowywać wszystkie zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Pułapka.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera w swoim składzie substancji podlegających kontroli narażenia w środowisku pracy wg rozporządzenia 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 ze zm).

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Hermetyzacja procesu i izolowanie stanowisk są najskuteczniejszymi technicznymi środkami ochrony. Zakres stosowanych środków dobierany jest w zależności od rzeczywistych zagrożeń podczas użytkowania produktu. W przypadku powstawania mgieł lub oparów stosować wyciągi. W warunkach, gdy narażenia nie da się wyeliminować środkami inżynieryjno-technicznymi lub są one nieskuteczne, stosować dodatkowe środki ochrony osobistej. Monitorować narażenie i zastosować wszystkie możliwe środki techniczne zapewniające utrzymanie stężeń produktu w środowisku pracy poniżej zalecanych dopuszczalnych wartości.

8.2.2. Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu lub twarzy W przypadku normalnego użytkowania nie jest wymagana.

Ochrona rąk W przypadku normalnego użytkowania nie jest wymagana.

Ochrona skóry W przypadku normalnego użytkowania nie jest wymagana.

Ochrona dróg oddechowych W przypadku normalnego użytkowania nie jest wymagana.

Zagrożenia termiczne Nie dotyczy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Stan skupienia w 20 °C	Płyn
b) Kolor	Brak danych
c) Zapach	Owocowy
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Brak danych
f) Palność materiałów	Brak danych
g) Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
h) Temperatura zapłonu	Brak danych
i) Temperatura samozapłonu	Brak danych
j) Temperatura rozkładu	Brak danych
k) pH	Brak danych
l) Lepkość kinematyczna	Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

m) Rozpuszczalność	Łatwo rozpuszcza się w wodzie
n) Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda	Nie dotyczy
o) Prężność par	Brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	1,032 ± 0,05 g/cm ³
q) Względna gęstość pary	Nie dotyczy
r) Charakterystyka cząsteczek	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach obsługiowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach nieobecne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania lub rozkładu termicznego może dochodzić do uwalniania się toksycznych i drażniących oparów produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

11.1.1. Klasy zagrożenia dla mieszaniny

a) Toksyczność ostra mieszaniny	Pokarmowa: brak dostępnych danych. Inhalacyjna: brak dostępnych danych. Skórna: brak dostępnych danych.
b) Działanie żrące/drażniące na skórę	brak dostępnych danych.
c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	brak dostępnych danych.
d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	brak dostępnych danych.
e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	brak dostępnych danych.
f) Działanie rakotwórcze	brak dostępnych danych.
g) Szkodliwe działanie na rozrodczość	brak dostępnych danych.
h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	brak dostępnych danych.
i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	brak dostępnych danych.
j) Zagrożenie spowodowane aspiracją	brak dostępnych danych.

11.1.2. Dane toksykologiczne substancji w mieszaninie.

Nie dotyczy.

11.1.3. Podsumowanie wyników

Brak dostępnych danych.

11.1.4. Pozostałe klasy zagrożenia

Brak dostępnych danych.

11.1.5. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia mieszaniny

Brak dostępnych danych.

11.1.6. Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi mieszaniny

Brak dostępnych danych.

11.1.7. Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia mieszaniny

Brak dostępnych danych.

11.1.8. Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak dostępnych danych.

11.1.9. Brak szczegółowych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

Brak dostępnych danych.

11.1.10. Mieszaniny

Nie dotyczy.

11.1.11. Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

11.1.11.1. Wzajemne oddziaływanie substancji w mieszaninie

Nie dotyczy.

11.1.11.2. Dane dotyczące toksykologii składników mieszaniny

Nie dotyczy.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Produkt nie zawiera substancji, uwzględnionych w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1, posiadających właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego oraz substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

k) Toksyczność ostra mieszaniny:	Pokarmowa: brak. Skórna: brak. Inhalacyjna: brak.	
l) Działanie żrące/drażniące na skórę		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
m) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
n) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
o) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
p) Działanie rakotwórcze		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
q) Szkodliwe działanie na rozrodczość		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
r) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
s) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
t) Zagrożenie spowodowane aspiracją		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Produkt nie zawiera substancji, uwzględnionych w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1, posiadających właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego oraz substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność mieszaniny: Produkt nie został sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład abiotyczny	Brak danych
Eliminacja fizyczna i fotochemiczna	Brak danych
Biodegradowalność	Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik podziału n-oktanol-woda (log Kow)	Brak danych
Współczynnik biokoncentracji (BCF)	Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Znane lub przewidywane rozmieszczenie w przedziałach środowiska	Brak danych
Napięcie powierzchniowe	Brak danych
Adsorpcja/desorpcja	Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji, co do których istnieją przesłanki dotyczące właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Metody usuwania:

Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Znacznych ilości odpadowego produktu nie należy odprowadzać do kolektora sanitarnego. Należy przekazać podmiotom, które uzyskały zezwolenie właściwego organu na zbieranie, odzysk lub unieszkodliwianie odpadów. Utylizacja niniejszego produktu, powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów, a także z wymogami władz lokalnych. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami. Zużyty produkt traktować jako odpady komunalne. Proponowany kod: 02 01 09 (Odpady agrochemikaliów inne niż wymienione w 02 01 08*).

Kod odpadu:

Opakowanie

Metody usuwania:

Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Tylko całkowicie opróżnione odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Puste pojemniki lub ich wykładziny mogą zachowywać resztki produktu. Należy unikać uwolnienia rozlanego/rozsypanego materiału, jego spływania/rozprzestrzeniania do gleby lub kontaktu z glebą, wodami powierzchniowymi i gruntowymi, drenami i kanalizacją. Produkt i puste opakowanie po produkcie podlegają selektywnej zbiórce odpadów. Proponowany kod: 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych).

Kod odpadu opakowania:

Wspólnotowe akty prawne:

Dyrektywa 2018/851, Dyrektywa 2018/852

Krajowe akty prawne:

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz.U. 2021 poz. 1114).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2021 poz. 779).

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

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				
14.4. Grupa pakowania				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC				
Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.				

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 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 Delegowane Komisji (UE) 2017/2100 z dnia 4 września 2017 r. ustanawiające naukowe kryteria określania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012.
Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/605 z dnia 19 kwietnia 2018 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1107/2009 poprzez ustanowienie naukowych kryteriów określania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.
Rozporządzenie (WE) NR 2003/2003 parlamentu europejskiego i rady z dnia 13 października 2003 r. w sprawie nawozów.
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i uchylające rozporządzenie (UE) nr 98/2013 (Dz.U. L 186 z 11.7.2019, s. 1–20).
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.
Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/851 z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie odpadów.
Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/852 z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.1.2. Przepisy krajowe

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011 r. (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 2289 ze zm.).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12.06.2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. 2018 poz. 1286 ze zm.).
Ustawa z dnia 14.12.2012 r. o odpadach, (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 779 ze zm.).
Ustawa z dnia 13.06.2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 1114 ze zm.).
Oświadczenie Rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 874 ze zm.).
Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz.10).
Ustawa z dnia 19.08. 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 756 ze zm.).
Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
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 ze zm.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (tj. Dz.U. z 2016 r., poz. 1488).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (tj. Dz.U. z 2021., poz. 2235).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego w odniesieniu do substancji/mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H i EUH

Nie dotyczy.

Skróty i akronimy

PBT	Oznaczenie substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych
vPvB	Oznaczenie substancji bardzo trwałych, wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
ADN	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami śródlądowymi
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

Zmiany dokonane w karcie

Aktualizacja karty charakterystyki wg Rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878.
Zmiany Sekcji 1, 2, 8, 9,11,12,13, 14,15,16 w Wersji 2.0/PL karty charakterystyki

Kluczowa literatura i źródła danych

Załącznik II do Rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878
Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty.
Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.
Karty charakterystyki producentów substancji i mieszanin..

Procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP].

Nie dotyczy.

Zalecenia dotyczące szkoleń



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH z późniejszymi zmianami

Data wydania: 01.07.2015

Data aktualizacji: 16.10.2022

Wersja: 3.0/PL

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

Dodatkowe informacje

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z producentem.

Koniec dokumentu