

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa STYMUFLOR-D

Numer katalogowy 173

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania Organiczny stymulator wzrostu na bazie ekstraktu z drożdży.

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.

Mesznary 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

Hasło ostrzegawcze Nie dotyczy

Składniki niebezpieczne Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie dotyczy

P102 Chronić przed dziećmi.

Informacje uzupełniające o zagrożeniach Nie dotyczy

Wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie Nie dotyczy

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 o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 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.

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: Niemożliwe ze względu na postać produktu.

Po kontakcie ze skórą: Skażoną skórę zmyć mydłem.

Po kontakcie z oczami: Przemyc oczy (przytrzymując odchylone powieki) przez przynajmniej 15 min bieżącą wodą.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

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 Produkt niepalny. Gasić dużą ilością wody.

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, np.: amoniak, tlenki azotu.

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 i gruntowych.

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 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice i okulary ochronne lub osłonę twarzy. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

Procedury w sytuacjach awaryjnych Ewakuować personel w bezpieczne miejsce. Nie wdychać par produktu.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne Nosić odpowiednią ochronę na ciało, głowę i ręce.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

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 Unikać skażenia wód powierzchniowych.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ochrony osobiste: sekcja 8.

Metody unieszkodliwiania odpadów: sekcja 13.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

Warunki przechowywania

przeciwpożarowej. Chronić przed światłem słonecznym. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Należy zachowywać wszystkie zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Stymulator roślin.

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 12.06.2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. 2018 poz. 1286) ze zmianami (Dz.U.2020.61, Dz.U.2021.325).

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. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

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	Ciecz
b) Kolor	Brązowy
c) Zapach	Brak
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określono
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	5,5 ± 1,0
l) Lepkość kinematyczna	Brak danych
m) Rozpuszczalność	Rozpuszcza się w wodzie
n) Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda	Brak danych
o) Prężność par	Brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	1,000 ± 0,10 g/cm ³
q) Względna gęstość pary	Brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek	Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

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 dotyczące skutków toksykologicznych

a)	Toksyczność ostra mieszaniny	Pokarmowa: brak. Inhalacyjna: brak. Skórna: brak.	
b)	Działanie żrące/drażniące na skórę		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
c)	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
d)	Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
e)	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
f)	Działanie rakotwórcze		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
g)	Szkodliwe działanie na rozrodczość		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
h)	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
i)	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
j)	Zagrożenie spowodowane aspiracją		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność: 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

Brak dodatkowych informacji.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

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:

Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE.

Krajowe akty prawne:

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

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO				
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 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

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.

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

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)

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 94/62/WE z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Rozporządzenie (WE) nr 694/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Rozporządzenie (WE) NR 2003/2003 parlamentu europejskiego i rady z dnia 13 października 2003 r. w sprawie nawozów.

15.1.2. Przepisy krajowe

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 2289).

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 zmianami (Dz.U.2020.61, Dz.U.2021.325).

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

Ustawa z dnia 13.06.2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (tj. Dz.U. 2016 poz. 1863)

Oświadczenie Rządowe z dnia 26.03.2015r. 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 r. (Dz.U. 2015 poz. 882).

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

Ustawa z dnia 19.08. 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tj. Dz.U. 2016 poz. 1834).

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) 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 2005 Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. 04. 280. 2771).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11.06.2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (tj. Dz.U. 2014 poz. 1604).

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11.06.2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (tj. Dz.U. 2014 poz. 1604).

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

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

Nie dotyczy.

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data wydania: 23.02.2022

Data aktualizacji:

Wersja: 1.0/PL

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

Na podstawie metody obliczeniowej.

Zalecenia dotyczące szkoleń

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