

karty charakterystyki

DualPart Bloom



Wersja: 7

data wersji: 25/07/2024

język ojczysty: PL

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : DualPart Bloom.
Artykuł nr (użytkownik) : EN17xxx.
UFI : 443X-K1AC-D00K-426W

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania : Optymalne odżywianie roślin.
Zastosowania odradzane : Wszelkie zastosowania niewymienione w niniejszej sekcji lub w sekcji 7.3.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca : Imię i nazwisko: Terra Aquatica SAS
Ulica: 4 blvd du Biopole
Kod pocztowy/miasto: 32500 Fleurance
Skrytka pocztowa: 32500
Kraj: Francja:
Telefon: 0.562060830
Witryna internetowa: www.terraaquatica.com
E-mail: Info@terraaquatica.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Polska:

Gdansk: +48 (0) 58 682 04 04, Krakow: +48 (0) 12 411 99 99, Łódź: +48 (0) 42 63 14 724, Sosnowiec: +48 (0) 32 266 11 45, Warszawa: +48 (0) 22 619 66 54, Wrocław: +48 (0) 71 343 30 08.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z CLP (1272/2008/WE)

Identyfikacja zagrożeń: Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna.

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania zgodnie z dyrektywą CLP ((WE) nr 1272/2008)

Etykietowanie

Piktogramy określające rodzaj
zagrożenia

Hasło ostrzegawcze

Komunikaty określające środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1907/2006, żadne substancje nie są oceniane jako PBT lub vPvB.

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniki

Zgodnie z wiedzą o produkcie nie zidentyfikowano żadnych nanomateriałów.

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), na podstawie artykułu 57 rozporządzenia Europejskiej Agencji ds Chemikaliów (ECHA) REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Ta mieszanina zawiera następujące substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), które zostały umieszczone na liście kandydackiej zgodnie z art. 59 rozporządzenia REACH:

Kwas borowy, CAS: 10043-35-3, EC: 233-139-2.

Substancja:		Stężenie (%)	Specyficzne stężenia graniczne	Klasyfikacja
ammonium nitrate				
CAS nr	6484-52-2	3.0% ≤C< 5.0%		H272 Ox. Sol. 3
EC N °	229-347-8			H319 Eye Irrit. 2
IDX N °				
Numer rejestracyjny	01-2119490981-27-XXXX			
Boric acid				
CAS nr	10043-35-3	0.02% ≤C< 0.06%		H360 Repr. 1B
EC N °	233-139-2			
IDX N °	005-007-00-2			
Numer rejestracyjny	01-2119486683-25-XXXX			

Komentarz

Frazy tekstowe i H- EUH-: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

W razie wypadku, lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (jeśli to możliwe pokaż instrukcje obsługi, lub kartę bezpieczeństwa).

Nie pozostawiaj dotkniętej osoby bez opieki.

Wyprowadzić ofiary ze strefy zagrożonej.

Osoba poszkodowana powinna się znaleźć w ciepłym, spokojnym miejscu i pod przykryciem.

Usunąć poszkodowanego ze strefy zagrożenia i położyć.

Po inhalacji:

W normalnych warunkach użytkowania wdychanie jest mało prawdopodobne.

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Po kontakcie ze skórą:

Umyć wodą z mydłem.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

W przypadku reakcji skórnych należy skonsultować się z lekarzem.

Po kontakcie z oczami:

W przypadku podrażnienia oczu skonsultować się z okulistą.

Niezwłocznie, starannie i dokładnie przemyć oczy płynem do polakowania lub wodą.

Po spożyciu:

Osobie nieprzytomnej nigdy nie podawać niczego doustnie, lub w przypadku skurczy.

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypłukać usta.

NIE wywoływać wymiotów.

Środki ochrony w ramach pierwszej pomocy:

Pierwsza pomoc: Zwróć uwagę na środki ochrony osobistej!.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Najważniejszą znaną objawy i działania zostały opisane na etykiecie (patrz punkt 2.2) i/lub w punkcie 11.

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

Uwagi dla lekarza:

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana.

Proszek gaśniczy.

Dwutlenek węgla (CO₂).

Piasek.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Silny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Tworzenie gazów toksycznych, jest możliwe, podczas ogrzewania lub w przypadku pożaru.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić niezależny aparat do oddychania i odzież chroniącą przed chemikaliami.

Dodatkowe informacje

Nie wdychać oparów i dymów.

Koordinację środków przeciwpożarowych należy dostosować do warunków pożaru.

Przesuwać nieuszkodzone pojemniki z bezpośredniej strefy zagrożenia, jeśli nie pociąga to za sobą zagrożenia.

Należy zachować ostrożność podczas stosowania dwutlenku węgla w pomieszczeniach zamkniętych. Dwutlenek węgla może przemieszczać tlen.

Stosować zraszanie wodne w celu ochrony osób i schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia.

Zanieczyszczoną wodę gaśniczą po pożarze zbierać oddzielnie. Nie dopuszczać do przedostawania się do ścieków lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować środki ochrony osobistej.

Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Upewnij się, że odpady są zbierane i przechowywane.

Ograniczyć wycieki wewnątrz szafek za pomocą wymiennych tacek.

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

Postępowanie z otrzymanym produktem, zgodne z opisem w części dotyczącej usuwania odpadów.

Zbierać w celu przechowania do odpowiednich i zamkniętych pojemników.

Zabrudzone przedmioty i powierzchnie należy dokładnie wyczyścić, przestrzegając przepisów ochrony środowiska.

Wentylować dotknięty obszar.

Zebrać za pomocą materiału wiążącego cieczę (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, flauszu).

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz rozdział 7.

Usuwanie: patrz punkt 13.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne:

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

Jeśli lokalna wentylacja wyciągowa nie jest możliwa lub niewystarczająca, cały obszar roboczy musi być wentylowany środkami technicznymi.

Trzymać z dala od źródeł ciepła (np. gorących powierzchni), iskiei i otwartego ognia.

Zapewnić uziemienie kontenerów, urządzeń, pomp i urządzeń wentylacyjnych.

Zapewnić odpowiednią wentylację, a także miejscowe odsysanie w krytycznych obszarach.

Opary/aerozole powinny zostać odciągnięte bezpośrednio w miejscu ich powstawania.

Porady dotyczące ogólnej higieny pracy:

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

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

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

Zamykać pojemniki po każdym użyciu.

Przechowywać w pozycji pionowej, aby uniknąć ryzyka wycieków.

Przechowywać najlepiej w temperaturze 5° -35°C.

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Zapewnić odpowiednią wentylację przestrzeni magazynowej.

Wskazówki dotyczące łącznego magazynowania:

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

Przechowywać z dala od odzieży i innych łatwopalnych materiałów.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od łatwopalnych substancji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Poza zastosowaniami wymienionymi w sekcji 1.2 nie określono innych szczególnych zastosowań.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości narażenia zawodowego:

Nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnej granicy ustalonego ograniczenia narażenia zawodowego.

Dopuszczalne wartości biologiczne:

Niedostępne

Limity narażenia według zasad:

Niedostępne

Komentarz:

Niedostępne

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich procesów pracy mają pierwszeństwo przed osobistym wyposażeniem ochronnym. Zapewnić odpowiednią wentylację, a także miejscowe odsysanie w krytycznych obszarach.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:



Ochrona oczu/twarzy

: Zalecane w celu uniknięcia ryzyka zachlapania.

Odpowiednia ochrona oczu:

Brak danych.

Ochrona skóry

: **Ochrona rąk:**

Zalecane w celu uniknięcia ryzyka powstawania plam.

Odpowiednie rękawice typu:

Stosować rękawice ochronne.

Dodatkowe środki ochrony rąk:

Nie należy nosić rękawic w pobliżu maszyn i narzędzi obrotowych.

Rękawice używać tylko jednokrotnie.

Komentarz:

Podczas obsługi substancji chemicznych, muszą być noszone rękawice ochronne z etykietą CE, zawierającą cztery cyfry kontrolne.

Jakość odpornej na działanie chemikaliów odzieży ochronnej musi być dobrana w zależności od określonego stężenia i jakości substancji niebezpiecznych w konkretnym miejscu pracy.

Zaleca się, aby do celów specjalnych sprawdzić wraz z dostawcą odporność rękawic ochronnych, o których mowa powyżej, na chemikalia.

Czasy wytrzymałości i zdolność pęcznienia materiału muszą być wzięte pod uwagę.

Środki ochrony ciała:

Odpowiednia odzież ochronna:

Fartuch laboratoryjny.

Ochrona dróg oddechowych

: **Ochrona dróg oddechowych jest konieczna przy:**

Jeżeli techniczne środki wyciągowe, lub wentylacyjne nie są dostępne, lub niewystarczające należy korzystać z środków ochrony dróg oddechowych.

Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych:

Stosować środki ochrony dróg oddechowych.

Komentarz:

Klasa filtra musi być odpowiednia do maksymalnego stężenia zanieczyszczeń (gaz/opary/aerozole/cząsteczki), mogące się pojawić podczas pracy z produktem. Jeśli stężenie jest przekroczone, należy stosować niezależny aparat do oddychania.

Należy przestrzegać określone przez producenta terminy użycia.

Używać tylko sprzęt do ochrony dróg oddechowych posiadający symbol CE z czterocyfrową liczbą testową.

Kontrola narażenia środowiska:

Niedostępne

Zarządzanie ryzykiem narażenia klientów:

Niedostępne

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	:	Ciecz
Kolor	:	Jasnobrazowy
Zapach	:	Brak Zapachu
pH	:	4.12
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	Niedostępne

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	:	Niedostępne
Temperatura zapłonu	:	Niedostępne
Palność	:	Nie Palny
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	:	Niedostępne
Prężność par	:	Niedostępne
Gęstość par	:	Niedostępne
Gęstość względna	:	1.18
Rozpuszczalność	:	100%
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (log)	:	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	:	Niedostępne
Temperatura rozkładu	:	Niedostępne
Lepkość dynamiczna	:	Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna	:	Niedostępne
Właściwości utleniające	:	Niedostępne
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	:	Niedostępne
Charakterystyka cząstek stałych	:	Nie dotyczy

9.2. Pozostałe informacje dotyczące bezpieczeństwa

Informacje dotyczące klas zagrożeń fizycznych

Niedostępne

Inne cechy bezpieczeństwa

Niedostępne

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak szczególnego ryzyka reakcji z innymi materiałami w normalnych warunkach użytkowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały przy przechowywaniu w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznej reakcji podczas obchodzenia się i przechowywania w zalecany sposób.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

DualPart Bloom zawiera pierwiastki, które są silnymi utleniaczami i mogą reagować z silnymi zasadami, uwalniając amon. Może również reagować z silnymi środkami redukującymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkładać, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Ostra toksyczność doustna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Ostra toksyczność skórna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Toksyczność ostra inhalacyjna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie uczulające na skórę:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie):

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe):

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie rakotwórcze:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Uczulające dla dróg oddechowych:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Dodatkowe informacje:

Niedostępne

11.2. Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości powodujące zaburzenia endokrynologiczne:**

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1. Toksyczność**

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Substancje:

Niedostępne

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Łatwo ulega biodegradacji przez rośliny i glebę.

Substancje:

Niedostępne

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie ulega bioakumulacji. Nie oczekuje się, że produkt będzie miał jakikolwiek wpływ na środowisko, jeśli będzie używany zgodnie z zaleceniami.

Substancje:

Niedostępne

12.4. Mobilność w glebie

Produkt ten może być przenoszony przez wody gruntowe lub spływ powierzchniowy, ponieważ jest całkowicie rozpuszczalny.

Substancje:

Niedostępne

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1907/2006, żadne substancje nie są oceniane jako PBT lub vPvB.

12.6. Właściwości powodujące zaburzenia endokrynologiczne

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Niedostępne

Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Niedostępne

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizacja produktu/opakowania:

Kody odpadów/przeznaczenia odpadów, zgodne z EWC/AVV:

Alokacja numerów identyfikacyjnych odpadów/opisów odpadów musi odbywać się zgodnie ze specyficznymi dla branży i procesu zasadami EWG.

Opcje unieszkodliwiania odpadów:

Odpowiednia metoda utylizacji/produkt:

Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dostawa do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.

Odpowiednia metoda utylizacji/opakowania:

Nie zanieczyszczone opakowania muszą być poddane recyklingowi, lub utylizacji.

Zanieczyszczone opakowanie musi być całkowicie opróżnione i może być ponownie użyte po prawidłowym czyszczeniu.

Opakowania, które nie mogą być odpowiednio oczyszczone muszą zostać zutylizowane.

Traktuj zużyte opakowania tak, jak samą substancję.

Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Komentarz:

Skonsultuj odpowiednie organy w sprawie utylizacji odpadów.

Nie mieszać z innymi odpadami.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami transportowymi.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Brak danych.

14.4. Grupa pakowania

Niedostępne

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Niedostępne

14.7. Żegluga masowa zgodnie z instrumentami IMO

Niedostępne

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Niniejsza karta charakterystyki została ustanowiona zgodnie z rozporządzeniem REACH, wraz z jej zmianami: rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006.

Niniejsza karta charakterystyki została ustalona zgodnie z przepisami CLP, w tym jej zmianami: rozporządzenie CLP WE nr 1272/2008.

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z przewodnikiem technicznym dotyczącym stosowania kryteriów CLP (styczeń 2024 - wersja 6.0) - paragraf 2.13.4.1.1.

Prawodawstwo UE:

Inne przepisy (UE):

Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi [dyrektywy

Seveso III-dyrektywa]:

"Ciecze utleniające kategorii 1, 2 lub 3. Całkowita ilość, która może znajdować się w instalacji, jest 1. większa lub równa 50

t.....A 2. większa lub równa 2 t, ale mniejsza niż 50

t.....D Niska ilość progowa określona w artykule R. 511-10: 50 t Ilość wysokoprogowa zgodnie z definicją w artykule R. 511-10: 200 t".

Prawodawstwo UE:

CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 17:

Substancja:	CAS	WE
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Substancja:	CAS	WE
-------------	-----	----

ammonium nitrate	6484-52-2	229-347-8
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Candidate List of SVHC:

Substancja:	CAS	WE
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego tej substancji/mieszaniny.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Wskazanie zmian

Aktualizacja Zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi stosowania kryteriów CLP wersja 6.0 - styczeń 2024 ; 2.13.4.1.1. Sekcja 2.01; 2.02; 15.01; 16.04.

Skróty i akronimy

CAS: numer identyfikacyjny chemicznego abstraktu.
IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego.
IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych.
DPD Dyrektywa o substancjach niebezpiecznych.
Numer ONZ: numer Narodów Zjednoczonych.
Nr WE: Numer Komisji Europejskiej.
ADN/ADNR: Przepisy dotyczące transportu niebezpiecznych substancji w barkach na drogach wodnych.
ADR/RID: Umowa europejska dotycząca drogowego międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych, dotycząca międzynarodowego przewozu kolejowego towarów niebezpiecznych.
CLP: Klasyfikacja, etykietowanie i pakowanie.
VPvB: bardzo trwale i bardzo biokumulatywne substancje.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Brak danych.

Klasyfikacja mieszanin i sposób oceny stosowane zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodnie z metodą oceny opisaną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.
Zgodność z ATP 18, rozporządzenie (UE) nr 2022/692.
Zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi stosowania kryteriów CLP, wersja 6.0 - styczeń 2024, pkt 2.13.4.1.1. Procedury przesiewowe i rezygnacja z badań.

Odpowiednie frazy R-, H- i EUH (Liczba i pełny tekst)

H272	Ox. Sol. 3	Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H319	Eye Irrit. 2	Działa drażniąco na oczy
H360	Repr. 1B	Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

Porady dotyczące szkoleń

Patrz rozdziały 4, 5, 6, 7 i 8 tej karty charakterystyki.

Dodatkowe informacje

Niniejsze informacje opisują aspekty bezpieczeństwa produktu. Nie mają one na celu zagwarantowania określonych właściwości. Odbiorca musi zapewnić, że nie ponosi odpowiedzialności za nic innego niż wymienione teksty. Użytkownicy są odpowiedzialni za przestrzeganie obowiązujących przepisów.
Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszej wiedzy o produkcie we wskazanym dniu. Zostały one podane w dobrej wierze. Zwraca się uwagę użytkownika na możliwe ryzyko związane z używaniem produktu do celów innych niż te, do których został stworzony.
Data utworzenia: 01/01/2008
data wersja: 25/07/2024
data druku: 26/07/2024

Niniejsze informacje są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy. Jednakże, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów. Stosując odpowiednie środki bezpieczeństwa przemysłowego, to jest najważniejsze, aby upewnić się, że odpowiednie środki ekspozycyjne w miejscu pracy są przestrzegane i negatywne skutki zdrowotne są unikać.