

karty charakterystyki

DryPart Bloom



Wersja: 3

data wersji: 08/01/2024

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 : DryPart Bloom.
Artykuł nr (użytkownik) : EN711xx.
UFI : TK2E-S2F0-D00V-SWRX

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania : Nawozy dla optymalnego odżywiania 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
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 ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Identyfikacja zagrożeń:

H272 Ox. Sol. 3 Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H318 Eye Dam. 1 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

2.2. Elementy oznakowania

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

Etykietowanie

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H272 Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Komunikaty określające środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

Komunikaty określające środki ostrożności - Zapobieganie

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P220 Trzymać/przechowywać z dala od odzieży/.../materiałów zapalnych.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Komunikaty określające środki ostrożności - Odpowiedź

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

Zawiera

nitric acid, ammonium calcium salt

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. Mieszanki**

Zgodnie z wiedzą o produkcie nie zidentyfikowano żadnych nanomateriałów.

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	
nitric acid, ammonium calcium salt					
CAS nr	15245-12-2	20.0% ≤C< 25.0%		H302	Acute Tox. 4 ORAL
EC N °	239-289-5			H318	Eye Dam. 1
IDX N °					
Numer rejestracyjny	01-2119493947-16-XXXX				
Boric acid					
CAS nr	10043-35-3	C< 0.1%		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.

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

Usunąć poszkodowanego ze strefy zagrożenia i położyć.

Wyprowadzić ofiary ze strefy zagrożonej.

Po inhalacji:

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

Po kontakcie ze skórą:

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

Po kontakcie ze skórą, natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem.

Po kontakcie z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami przemyć natychmiast dużą ilością bieżącej wody, kontynuując przez 10 do 15 minut, przy otwartych powiekach i skonsultować się z okulistą.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Chronić nie narażone oko.

Po spożyciu:

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

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta.

NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem w przypadku złego samopoczucia.

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.
Mgła wodna.
Mgła wodna.

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.

Tlenki węgla (CO, CO₂). Dwutlenek azotu. Amoniak. Tlenki metali.

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.

Przesuń 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.

Poinformuj odpowiedzialne służby, w przypadku ulatniania się gazu, lub przedostaniu się do wód, gleby, lub kanalizacji.

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.

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.

Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

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.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Nosić ubranie ochronne (patrz punkt 8).

Kanały i przewody muszą być zabezpieczone przed wnikaniem produktu.

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

Pył należy wyciągać bezpośrednio w miejscu powstawania.

Unikać wdychania pyłu.

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.

W bezpośrednim otoczeniu pracy musi się znajdować:

Zapewnić miejsca do przemywania oczu i w widoczny sposób oznaczyć ich lokalizację.

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

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

Materiały niezgodne: Kwasy. Zasady. Środki redukujące. Materiały palne. Materiały organiczne.

Przechowywać pojemnik w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Zapewnić odpowiednią wentylację przestrzeni magazynowej.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Trzymać/przechowywać wyłącznie w oryginalnych opakowaniach.

Utrzymywać poniżej 30°C.

Wskazówki dotyczące łącznego magazynowania:

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

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:

Niedostępne

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

: Odpowiednia ochrona oczu:

Nosić sprzęt ochrony oczu.

Polecane środki ochrony oczu:

Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Ochrona skóry

: Ochrona rąk:

Odpowiednie rękawice typu:

Stosować rękawice ochronne.

Odpowiedni materiał:

Kauczuk butylowy (kauczuk butylowy).

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	: Stały
Kolor	: Biały
Zapach	: Brak Zapachu
pH	: 5 - 6
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Niedostępne
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	: Nie dotyczy
Palność	: Niezeterminowany.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	: Nie dotyczy
Prężność par	: Niedostępne
Gęstość par	: Nie dotyczy
Gęstość względna	: 1.28
Rozpuszczalność	: 100%
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (log)	: Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	: Niedostępne
Lepkość kinematyczna	: Niedostępne
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	: Niedostępne
Charakterystyka cząstek stałych	: Niedostępne

9.2. Pozostałe informacje dotyczące bezpieczeństwa**Informacje dotyczące klas zagrożeń fizycznych**

Niedostępne

Inne cechy bezpieczeństwa

Niedostępne

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1. Reaktywność**

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, produkt ten nie stanowi szczególnego zagrożenia 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

Zapobieganie zanieczyszczeniu produktu: Metale. Związki organiczne.

Utrzymywać poniżej 30°C.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

Kwasy. Zasady. Środki redukujące. Materiały palne. Materiały organiczne.

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 jest sklasyfikowany jako Eye Dam. 1 zgodnie z powołanym rozporządzeniem.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

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

Produkt nie został zbadany.

Substancje:

Niedostępne

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został zbadany.

Substancje:

Niedostępne

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został zbadany.

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:

Oddzielne zbieranie odpadów.

Skonsultuj odpowiednie organy w sprawie utylizacji odpadów.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport lądowy (ADR/RID):	Transport wodny śródlądowy (ADN):	Transport morski (IMDG):	Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR):
--------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------	---

14.1	Numer UN (numer ONZ):	1479	1479	1479	1479
14.2	Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Utleniające stałe, N.S.A.	Utleniające stałe, N.S.A.	Utleniające stałe, N.S.A.	Utleniające stałe, N.S.A.
14.3	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:				
	Klasa lub Division:	5.1	5.1	5.1	5.1
	Etykieta (y) zagrożenia:				
14.4	Grupa pakowania:	III	III	III	III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Niebezpieczne dla środowiska : Nie.

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.

Prawodawstwo UE:**Inne przepisy (UE):**

Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi [dyrektywa Seveso III-dyrektywa]:

"Utleniające substancje stałe 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
nitric acid, ammonium calcium salt	15245-12-2	239-289-5
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 rozporządzeniem (UE) 2020/878 za pośrednictwem oprogramowania EcoMundo.

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 trwałe 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]

Zgodność z ATP 18, rozporządzenie (UE) nr 2022/692.

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodnie z metodą oceny opisaną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

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

H272	Ox. Sol. 3	Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Działa szkodliwie po połknięciu
H318	Eye Dam. 1	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
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: 30/06/2022

data wersja: 08/01/2024

data druku: 08/01/2024

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.