	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr PL - PL 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4/08/2023 r. czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 1 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr -

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **XEDAMIINT**
UFI: 17XC-2FM7-530U-D51T

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania: Środek ochrony roślin/do użytku profesjonalnego
Inhibitor kiełków ziemniaka
Zastosowanie odradzane: Dozwolone jest tylko wskazane użycie.

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/dostawca: **XEDA INTERNATIONAL**
1397 Route Nationale 7, ZAC LA CRAU
13670 St-Andiol / Francja
Tel.: + 33 4 90 90 23 23
Faks: + 33 4 90 90 23 20
Dział odpowiedzialny za karty charakterystyki: fds@xeda.com

Numer telefonu alarmowego


999: Pogotowie
Dzwoniąc z telefonu komórkowego, należy wybrać jeszcze dodatkowo numer kierunkowy miasta, na przykład 999 - w Warszawie
Istnieje także ogólny numer alarmowy: 112, pod który można dzwonić bez podawania numeru kierunkowego

Ośrodki toksykologiczne:
GDAŃSK ((58) 3492831
KRAKÓW ((012) 683 1134, (012) 683 1300
LUBLIN ((081) 740 89 83
ŁÓDŹ ((042) 657 99 00
POZNAŃ ((061) 847 69 46
RZESZÓW ((017) 866 44 09
SOSNOWIEC ((032) 266 11 45
TARNÓW ((014) 629 95 88
WARSZAWA ((022) 619 66 54; (022) 619 08 97
WROCŁAW ((071) 343 30 08

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń



2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 2 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r. Zastępuje wersja nr -	

Klasa niebezpieczeństwa	Piktogram zagrożenia	Klasa i kategoria niebezpieczeństwa	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
Zagrożenie spowodowane aspiracją	GHS08	Asp. Tox. 1	H304
Działanie uczulające na skórę	SGH07	Skin Sens. 1	H317

2.2. Elementy oznakowania

Etykietowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:	 
Hasło ostrzegawcze:	Niebezpieczeństwo
Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia:	H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Zwrot wskazujący środki ostrożności:	R261: Unikać wdychania mgły rozpylonej cieczy. P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. P301 + P310: W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. P331: NIE wywoływać wymiotów. P302 + P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. P333 + P313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Zwrot dodatkowy	SP1: Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg. EUH208: Zawiera karwon. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. EUH401: W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.


2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa	Numer CAS	Numer WE	Numer rejestracyjny REACH	% [masa]	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP]	LCS, współczynnik M, ETA

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 3 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r. Zastępuje wersja nr -	

Mięta zielona, ekstrakt (olejek z mięty pieprzowej)	8008-79-5	283-650-2	Brak, substancja uważana za zarejestrowaną (rozporządzenie 1907/2006 tytuł II, rozdział 2, artykuł 15)	100%	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304	-
-----------------------------------------------------	-----------	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	---

Pełne rozwinięcie zwrotów H znajduje się w sekcji 16.

3.2. Mieszanki

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne wymaga się specjalnych środków ostrożności.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

W przypadku połknięcia Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem. Nie wywoływać wymiotów.

W przypadku kontaktu ze skórą Myć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki Zapytać o porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Wdychanie: Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Jeżeli dolegliwość utrzymuje się, skontaktować z lekarzem.

Po kontakcie wzrokowym Dobrze spłukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut.

Samoochrona osoby udzielającej pierwszej pomocy wymaga się specjalnych środków ostrożności.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Po kontakcie ze skórą: może powodować podrażnienie lub wysypkę.

Po połknięciu i dostaniu się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i szczególnego postępowania poszkodowanym

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Gaśnice proszkowe (suche uniwersalne ABC i proszkowe BC)

Gaśnica CO₂


Gaśnica wodna z dodatkiem

Pianka

Piasek

Koc gaśniczy

Niewłaściwe środki gaśnicze:

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 4 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr -

Gaśnice wodne bez dodatków
Strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą się tworzyć niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek węgla lub dwutlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Wymagane jest specjalne wyposażenie bezpieczeństwa dla osób interweniujących w przypadku pożaru. Unikać uwolnienia do środowiska, zebrać zanieczyszczoną wodę gaśniczą, nie wyrzucać do kanalizacji.

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: Założyć odpowiednie wyposażenie (patrz sekcja 8), aby zapobiec zanieczyszczeniu skóry, oczu i odzieży osobistej.

Procedury awaryjne:

1. Ostrzec osoby w bezpośrednim sąsiedztwie
2. Zatrzymać wyciek
3. Ogrodzić miejsce taśmą
4. Założyć odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8)
5. Unikać wdychania oparów
6. Ograniczyć i przykryć wyciek odpowiednim granulem absorbującym
7. Wywietrzyć
8. Zebrać granulat absorbujący i usunąć go jako odpad niebezpieczny (patrz pozycja 13)
9. Dokładnie wyczyścić zabrudzone miejsce

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy: brak dostępnych dodatkowych informacji

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać zrzutów do środowiska. Nie wylewać do kanalizacji / do cieków wodnych / do podskórnych wodonośnych.


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

Użycie środków ograniczających wyciek, zakrycie kanalizacji

Zebrać wyciek przy użyciu materiałów pochłaniających, na przykład: piasek, ziemia, wermikulitu, ziemi obojętnej do pojemników. Zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych przepisami krajowymi.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.
Informacje dotyczące utylizacji odpadów znajdują się w sekcji 13.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL – PL	Strona 5 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr –

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środek ochrony roślin zastrzeżony wyłącznie do użytku profesjonalnego: pracownicy stosujący produkt muszą posiadać aktualne, obowiązkowe szkolenie w zakresie stosowania produktu.

Podczas stosowania nosić odpowiednie wyposażenie ochronne (patrz sekcja 8).

Zakazać wstępu do pomieszczeń nieupoważnionym osobom.

Po zabiegu należy odczekać 48 godzin przed wejściem do pomieszczenia, a w przypadku wejścia przez drzwi założyć aparat oddechowy.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwodnienia gospodarstw i dróg.

Porady ogólne dotyczące higieny pracy: Przechowywać z dala od produktów spożywczych i napojów, w tym żywności dla zwierząt. Nie jeść, nie pić i nie palić w strefie pracy. Umyć ręce po każdym użyciu. Zdjąć skarpetki i środki ochrony indywidualnej przed wejściem do strefy gastronomicznej, odpoczynku, biur... Nie wychodzić z ubraniami roboczymi i ze środkami ochrony indywidualnej. Przechowywać odzież roboczą oddzielnie od odzieży osobistej. Zmieniać odzież roboczą często, a zawsze, gdy jest zabrudzona.

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

Produkt należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Pomieszczenie przechowywania powinno:

- być zarezerwowane wyłącznie do przechowywania środków ochrony roślin i dezynfekujących,
- być wietrzone lub wyposażone w wentylację,
- być dobrze oświetlone,
- być zamknięte na klucz,
- nie posiadać stałego stanowiska pracy,
- być z dala od produktów spożywczych, dzieci oraz zwierząt domowych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środki ochrony roślin/do użytku profesjonalnego: Inhibitor kiełków ziemniaka.

Postępować zgodnie z instrukcją użycia znajdującą się na etykiecie produktu i w dokumentacji technicznej.


SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie są znane żadne specyficzne limity narażenia zawodowego.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowanie odpowiedniego i dobrze utrzymanego sprzętu oraz wyposażenia ochrony zbiorowej to pieczęć pozwalający zapobiec ryzyku zawodowemu przed użyciem środków ochrony indywidualnej.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr PL - PL 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 6 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr -

Noszenie specjalnych kombinezonów lub środków ochrony indywidualnej musi być powiązane z przestrzeganiem BHP (np. mycie rąk, przysznic po zakończonym zabiegu) i wymaganym postępowaniem zachowaniem (np. ubierania/rozbierania się).

Czyszczenie i przechowywanie kombinezonów ochronnych i środków ochrony indywidualnej wielokrotnie musi być zgodne z instrukcją użytkowania.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed odzieżowymi środkami ochrony roślin i odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania aerozolu.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy, ochronę dróg oddechowych (maskę ochronną z filtrem lub podobną) oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin i odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie inspekcji lub usuwania ziemniaków po zabiegu (pracownik).

Stosować rękawice ochronne podczas kontaktu z produktem potraktowanym środkiem.



Ochronę oczu lub twarzy:
ochronę skóry:

Używać osłony twarzy. Norma EN 166

Kombinezon roboczy kategorii III typ 5/6 lub odzież ochronna zgodna z normą ISO 27 065/A1 dla pracowników zajmujących się bulwami po zabiegu.

Ochrona rąk:

Nosić rękawice ochronne zgodnie z normą EN 374, typu nitylowego lub neoprenowego. Zalecana grubość ok. >0,4mm i czas przebicia >48h. Przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic ochronnych dotyczących ich użycia, przechowywania, konserwacji i wymiany.

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować aparat oddechowy otwarty lub zamknięty z filtrem typu A

Instrukcje użytkowania EPI:

Przed założeniem, należy sprawdzić stan poszczególnych ŚOI oraz daty ważności.

Przed zabiegiem: Założyć kombinezon, rękawice, aparat oddechowy. Zakryć rękawice kombinezonem.

Po zabiegu:

- Zdjąć aparat oddechowy, wyjąć filtry i zamknąć każdy z nich, a następnie umieścić je w hermetycznym pojemniku.
Wyczyścić aparat oddechowy, sprawdzić poziom naładowania akumulatorów.

- Umyć rękawice, zdjąć je unikając kontaktu z ich zewnętrzną powierzchnią poprzez ich odwrócenie na wewnątrz, a następnie odłożyć (wysuszyć) lub wyrzucić, jeżeli są zużyte

- Zdjąć okulary, schować je lub wyrzucić, jeżeli są zużyte

- Zdjąć kombinezon i go wyrzucić

- Umyć ręce i wziąć przysznic

Utylizacja:


Umieścić środki ochrony indywidualnej jednorazowego użytku lub uszkodzone w specjalnym pojemniku przeznaczonym do tego celu, w celu ich oddania do specjalnego punktu utylizacji materiałów niebezpiecznych.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść zwierzęta (okres prewencji):

24 godziny (po wywietrzeniu pomieszczenia)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne


9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 7 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r. Zastępuje wersja nr -	

Stan skupienia	: płyn
Kolor	: bezbarwny do żółtawego
Zapach	: zielona mięta, przyjemny, świeży delikatny
Próg zapachu	: brak dostępnych danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: 230–231°C (100% L–karwon)
Palność materiałów	: brak dostępnych danych
Dolna i górna granica wybuchowości	: brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	: 80 ± 10°C (metoda EEC A9)
Temperatura samozapłonu	: 301 ± 5°C (metoda EC A15)
Temperatura rozkładu	: brak dostępnych danych
pH	: nie dotyczy, produkt nierozpuszczalny w wodzie
Lepkość kinematyczna	: 3 mm ² /s (metoda OECD 114)
Rozpuszczalność	: nierozpuszczalny w wodzie, rozpuszczalny w rozpuszczalnikach organicznych
Współczynnik podziału n–oktanol/woda (wartość współczynnika log)	: 2,7
Prężność pary	: brak dostępnych danych
Gęstość lub gęstość względna	: 0,94 ± 0,01 (metoda EEC A3)
Względna gęstość pary	: brak dostępnych danych
Charakterystyka cząsteczek	: Nie zawiera cząstek stałych.

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych dodatkowych informacji.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 8 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r. Zastępuje wersja nr -	

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych dodatkowych informacji.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak niebezpiecznej reakcji podczas manipulowania i przechowywania zgodnie z przepisami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznych reakcji, jeśli przestrzegane są przepisy/wskazówki dotyczące przechowywania i obrotu z produktem.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki przechowywania: patrz sekcja 7.2.
Produkt powinien być używany zgodnie z zaleceniami.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych dodatkowych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi, jeśli jest używany zgodnie z przeznaczeniem.
Brak znanych niebezpiecznych produktów rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra:

LD50 (szczur) doustnie > 2000mg/kg, nie zaobserwowano śmiertelności, (OECD 423)
LD50 (szczur) skórny > 2000mg/kg, nie zaobserwowano śmiertelności, (OECD402)
LC50 (szczur) inhalacja > 5,43mg/L (4h), nie zaobserwowano śmiertelności, (OECD403)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Nie podrażnia (OECD 404, królik)

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:


Nie podrażnia (OECD 405, królik)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Działanie uczulające (OECD 429, mysz)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Niesklasyfikowany

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 9 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr -

Działanie rakotwórcze:

Niesklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Niesklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

Niesklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie powtarzane:

Niesklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Sklasyfikowany, Może być śmiertelny w przypadku połknięcia i dostania się do dróg oddechowych. Klasyfikacja opiera się na fizycznych i chemicznych właściwościach produktu.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak dostępnych danych

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra (krótkotrwała):

Ryby:

Oncorhynchus mykiss LC50 (96h) = 14,90 mg/L (OECD203)

Skorupiaki:

Daphnia magna EC50 (48h) = 10,6 mg/L (OECD202)

Algi/rośliny wodne:

Lemna sp. EC50 = 25,3 mg/L (OECD 221, marzec 2006)

Algi słodkowodne, (72h) ErC50 = 42,8 mg/L, 72h EyC50 = 26,3 mg/L (OECD 201)

Inne organizmy:

Toksyczność długoterminowa:


brak dostępnych danych

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt łatwo ulega biodegradacji (eliminacja w 83% w ciągu 28 dni) (badanie w systemie zamkniętym) (1)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) = 2,7.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 10 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr -

Współczynnik biokoncentracji BCF: brak dostępnych danych.

Log Kow_{≤4}: Substancja nieulegająca bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Współczynnik podziału węgla organicznego (Koc) = 98mL/g (OECD106).

Podsumowanie: Substancja uznana za mobilną (Koc < 100)

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie wyników oceny substancja ta nie jest uważana za substancję trwałą, ulegającą bioakumulacji PBT.

Na podstawie wyników oceny substancja ta nie jest uważana za substancję bardzo trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych dodatkowych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych. Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID


14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

14.4. Grupa pakowania

14.5. Zagrożenie dla środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 11 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r. Zastępuje wersja nr -	

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie zaklasyfikowany do transportu

Inne informacje:

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy prawne UE: Brak ograniczeń, zgodnie z załącznikiem XVII rozporządzenia REACH

15.1.2. Przepisy krajowe: Regulator wzrostu
Zezwolenie MRIRW nr R-2/2017 wu z dnia 08.02.2017r.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tego produktu nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.


SEKCJA 16: Inne informacje

Listy istotnych zwrotów H:

Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry

Lista akronimów:

ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ADN	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych wodnymi śródlądowymi
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie [rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, etykietowania i pakowania; rozporządzenie (WE) nr 1272/2008]
CAS	Numer Chemical Abstract Service
Numer WE	Numer EINECS i ELINCS Europejski spis istniejących substancji chemicznych oraz Unijny w notyfikowanych substancji chemicznych
IATA	International Air Transport Association [Zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego]
OACI	Instrukcja techniczna dotycząca bezpieczeństwa transportu lotniczego towarów niebezpiecznych
IMDG	International Maritime Dangerous Goods [Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych]
CL50	Stężenie śmiertelne dla 50% populacji poddanej badaniu (średnie stężenie śmiertelne)
DL50	Średnia śmiertelna dawka dla 50% populacji poddanej badaniu (średnia dawka śmiertelna)
ETA	Szacowana toksyczność ostra
LCS	Specyficzne stężenia graniczne
REACH	Registration, Evaluation, Autorisation and Restriction of Chemicals [rejestracja, ocena i dopuszczenie do obrotu substancji chemicznych] rozporządzenie (WE) nr 1907/206

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006 i jego załącznikiem II zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 z dnia 4 czerwca 2020 r.	Nr 844 nr PL - PL	Strona 12 z 12
	XEDAMINT	Wersja nr 1.0 z dnia 4/08/2023 r.	Zastępuje wersja nr -

RID	Régulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail [przepisy d międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych]
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Informacje zawarte w tej karcie uzupełniają techniczne instrukcje obsługi, ale ich nie zastępują. Informacje zawarte są na naszej wiedzy o danym produkcie w podanym dniu. Zwraca się również uwagę użytkowników na możliwe zagrożenia z używaniem produktu do celów innych niż te, do których został zaprojektowany. Podane informacje są zgodne z przepisami UE. Nie zwalnia to użytkownika z obowiązku znajomości i stosowania wszystkich obowiązujących przepisów.