



EKOPARTNER

Lubin, 17.09.2018

L.dz. 399/2018
(za zwrótnym potwierdzeniem odbioru)

URZĄD MIEJSKI W LUBINIE
WYDZIAŁ GOSPODARKI GRUNTAMI,
ARCHITEKTURY I OCHRONY ŚRODOWISKA

Wpłynęło
Wysłano 20.09.2018

Podpis

W P Ł Y N Ę Ł O
Kancelaria Ogólna
GG.VII.152.1.2018
19.09.2018
Ar ew. 189/16 Ilość zał.
po podpis GG

Urząd Miejski w Lubinie

Wydział Gospodarki Gruntami,
Architektury i Ochrony Środowiska
ul. Kilińskiego 10, 59-300 Lubin

Dotyczy: zakupu technologii antyodorowej.

EkoPartner Recykling Sp. z o.o. z siedzibą przy ulicy Zielonej 3 w Lubinie, w odpowiedzi na pismo z dnia 30 sierpnia 2018r., znak: GG.VII.152.1.2018, przedkłada informacje i dane wskazane w powyższym piśmie.

Z uwagi na charakter prowadzonej działalności polegającej na mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu odpadów, w tym zmieszanych odpadów komunalnych, EkoPartner Recykling Sp. z o.o. stosuje niżej wymienione preparaty/technologie neutralizujące związki złownone na każdym etapie produkcyjnym:

1. Etap przygotowania odpadów do procesu biostabilizacji przy zastosowaniu biopreparatu o nazwie OWS (Organic Waste Stabilizer).
2. Na terenie całego zakładu prowadzone są opryski zestawem mobilnym środkiem Stabio Complex. Etap biologicznego przetwarzania odpadów prowadzony jest w zamkniętych komorach przy wykorzystaniu systemu urządzeń filtrujących tzw. biofiltry, w celu oczyszczania powietrza powstającego podczas kompostowania.

W załączeniu przekazano karty charakterystyki ww. preparatów.

Z poważaniem

EKOPARTNER

Joanna Kurs
Specjalista ds. Ochrony
Środowiska i Administracji

EKOPARTNER

Ekopartner Recykling Sp. z o.o.
ul. Zielona 3, PL 59-300 Lubin
NIP 692-24-80-313 REGON 021236344
KRS 0000354103

RO
21.09.2018



bioem Sp. z o.o.

Wrocław 12.09.2018r

54-622 Wrocław ul. M. Wańkowicza 62/16

NIP 8942982421

Tel. +48 784 570 464

EkoPartner Recykling Sp. z o.o.
ul. Zielona 3
59-300 Lubin

OSWIADCZENIE

Firma Bioem sp. z o.o. 54-622 Wrocław ul. Melchiora Wańkowicza 62/16, będąca dostawcą preparatów do eliminacji uciążliwych zapachów oświadcza iż preparaty dostarczana do firmy EkoPartner Recykling Sp.sz o.o. są bezpieczne dla życia i zdrowia ludzi oraz bezpieczna dla środowiska naturalnego.

Z poważaniem

Dariusz Włosek

Prezes Zarządu
bioEM Sp. z o.o.

GREENLAND TECHNOLOGIA EM SP. Z O. O.

KARTA CHARAKTERYSTYKI ŚRODKA

OWS - ORGANIC WASTES STABILIZER

Data Produkcji :
 Nr Partii:
 Nazwa Producenta:
 Wyprodukowano w : Greenland Technologia EM Sp. z o. o.
 Trzcianki 6, 24- 123 Janowiec
 Tel. +48 (0) 81 888-53-25
 e-mail: info@emgreen.pl

IDENTYFIKACJA PRODUKTU

NAZWA PRODUKTU:	ORGANIC WASTES STABILIZER
Ocena zagrożeń:	Zdrowie - bezpieczny
	Palność - nie palny
	Reaktywność - stabilny

SKŁAD

Preparat ORGANIC WASTES STABILIZER składa się z:

- I. Bakterie Fototroficzne - Mix
- II. Bakterie Kwasu Mlekowego - Mix
- III. Drożdże - Mix
- IV. Melasa Trzcinowa
- V. Woda

Preparat nie zawiera składników modyfikowanych genetycznie (GMO)

IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Dozwolony poziom eksplozji – nie występuje
 Zagrożenie zdrowotne – nie występuje
 Działanie rakotwórcze – nie występuje
 Skutki długotrwałej, nadmiernej eksplozji - brak
 Skóra – brak
 Oczy – może podrażniać oczy
 Wdychanie – brak
 Spożycie – brak

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Gęstość – względna 1.007
 Prężność pary – N/D (ciąg naturalny)
 Rozpuszczalność w wodzie – zupełna
 Gęstość pary: powietrze = 1
 Temperatura topnienia – nie dotyczy
 Stopień parowania – równy wodzie
 Wygląd i zapach: brązowy płyn, łagodny zapach
 Roztwór pH – 3,5

ZAGROŻENIE WYBUCHEM, PALNOŚĆ

Punkt zapłonu:	N/D
Zagrożenie wybuchem:	N/D
Sposób gaszenia:	N/D
Zagrożenie rozkładu:	N/D
Procedury przeciw – pożarowe:	N/D

WPLYW NA ORGANIZM ORAZ PIERWSZA POMOC

Dopuszczalny poziom ekspozycji:	Brak
Zagrożenie dla zdrowia:	Brak
Działanie rakotwórcze:	Brak
Efekty długotrwałej ekspozycji:	Brak

SKUTKI ODDZIAŁYWANIA PREPARATU:

Skóra:	Brak
Oczy:	Może podrażnić oczy
Wdychanie:	Brak
Spożycie:	Brak

PIERWSZA POMOC:

Skóra:	Brak
Oczy:	Przemyć obficie czystą wodą
Wdychanie:	Brak
Spożycie:	Brak

REAKTYWNOŚĆ

Niebezpieczna polimeryzacja – nie występuje
 Stabilność – stabilna, nie występują toksyczne opary
 Niekompatybilność – nie występuje
 Niebezpieczny rozkład i jego produkty uboczne – nie występuje, ulega biodegradacji

POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIEŻONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Rozlanie lub przeciekanie:

- w przypadku przeciekania lub rozlania zmyć czystą wodą wylać do kanalizacji
- sposób postępowania ze ściekami – wylanie do kanalizacji
- inne środki ostrożności – nie zaleca się spożywania przez ludzi

KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Zaleca się założenie okularów ochronnych na oczy.

Ochrona dróg oddechowych – nie występuje

Wentylacja – nie występuje

Rękawice ochronne – nie obowiązkowe

Odzież ochronna – nie obowiązkowa

Sposób postępowania – rozlaną substancję usunąć za pomocą wody gdyż podłoga może stać się śliska

INFORMACJE O TRANSPORCIE I MAGAZYNOWANIU

Produkt nie jest sklasyfikowany jako produkt niebezpieczny w sensie przepisów transportowych:

ADR(drogowy)

RID (kolejowy)

IMDG (morski)

CIAO/IAT (lotniczy)

Przechowywać w temperaturze pokojowej, bez dostępu światła słonecznego w zamkniętych pojemnikach.

GREENLAND Technologia EM

Sp. z o.o.

Trzcianki 6, 24-123 Janowiec n/Wisłą

Tel. 081 888 53 25, fax 081 888 53 26

NIP 716-276-21-81, Regon 060439657

KRS 0000319724

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

Wersja: 1 EN

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY ORAZ IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikacja produktu

Nazwa produktu: STABIO Complex

Postać produktu: Mieszanina

Kod produktu:

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania niezalecane

Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji / mieszaniny: Zastosowanie profesjonalne do biologicznego rozkładu odpadów komunalnych, skratek, przetwarzanie osadów płynnych i odwodnionych. Wspomaganie procesów technologicznych w oczyszczalniach ścieków.

Zastosowania niezalecane

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

1.3. Dane dostawcy karty charakterystyki

Dostawca : bioem Sp. z o.o.
Adres :ul. Melchiora Wańkowicza
62/16
54-622
Wrocław
Tel +48 784 570 464
bioem@bioem.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy) , 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacji substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Nie sklasyfikowano

Negatywne właściwości fizyko-chemiczne, skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

2.2. Elementy etykiety

Etykieta zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]

Zwroty EUH:

EUH208 - Zawiera celulazę. Może powodować reakcję alergiczną
EUH210 - Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

:

Wersja: 1 EN

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

<i>Nazwa</i>	<i>Identyfikacja produktu</i>	<i>%</i>	<i>Klasyfikacja według Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)</i>
Pirofosforan czteropotasowy	(Nr CAS) 7320-34-5 (Nr WE) 230-785-7	5-15	Drażniący dla oczu 2, H319
Bakterie z grupy celulolitycznych	MIX		Nie dotyczy
Enzymy	MIX		Nie dotyczy

Pełna treść zwrotów R i H znajduje się w Sekcji 16 tej Karty Charakterystyki.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - informacje ogólne:

W przypadku kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku złego samopoczucia należy zasięgnąć porady lekarza (jeśli to możliwe, należy pokazać etykietę substancji).

Pierwsza pomoc po kontakcie z drogami oddechowymi: Zapewnić dopływ świeżego powietrza.

Pierwsza pomoc po kontakcie ze skórą: Przemyc skórę wodą łagodnym mydłem.

Pierwsza pomoc po kontakcie z oczami: Natychmiast przepłukać dużą ilością wody.

Pierwsza pomoc po kontakcie z układem pokarmowym: Wypłukać usta.

4.2. Najważniejsze objawy i skutki, ostre i opóźnione

Objawy / skutki po kontakcie z układem oddechowym: Kaszel.

Objawy / skutki po kontakcie ze skórą: Kontakt przez dłuższy czas może powodować lekkie podrażnienie.

Objawy / skutki po kontakcie z oczami: Zaczerwienienie, ból.

Objawy / skutki po spożyciu: Ból brzucha, nudności.

4.3. Wskazania do jakiegokolwiek natychmiastowej pomocy medycznej i konieczności specjalnego leczenia

Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Dozwolone są wszystkie środki gaśnicze

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Brak.

5.2. Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Niebezpieczeństwo pożaru: Brak w normalnych warunkach.

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

Wersja: 1 EN

Zagrożenie wybuchem: Produkt nie ma właściwości wybuchowych.

Niebezpieczne produkty rozkładu w razie pożaru: Podczas rozkładu termicznego powstają: Tlenki węgla (CO, CO₂).

5.3. Zalecenia dla straży pożarnej

Środki ostrożności na wypadek pożaru: Szczelny aparat oddechowy, jeżeli przebywamy bezpośrednio w pobliżu ognia.

Instrukcje w razie pożaru: Podczas gaszenia każdego pożaru chemicznego należy zachować ostrożność.

Ochrona podczas gaszenia pożaru: Nie wchodzić do strefy pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, środki ochrony osobistej oraz procedury postępowania w nagłych przypadkach

Środki ogólne: Zapewnić odpowiednią wentylację.

Zalecenia dla personelu nie zajmującego się nagłymi przypadkami

Wyposażenie ochronne: Informacje dotyczące ochrony osobistej: patrz punkt 8.

Postępowanie w nagłych wypadkach: Ewakuować obszar.

Dla służb ratunkowych

Wyposażenie ochronne: Ochrona indywidualna: patrz Sekcja 8. Zapewnić odpowiednią ochronę dla personelu sprząającego.

Postępowanie w nagłych wypadkach: Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. Ewakuować niepotrzebny personel.

6.2. Środki ostrożności w zakresie środowiska

Nie dopuścić do uwalniania do środowiska naturalnego.

6.3. Materiały i metody do zapobiegania rozprzestrzenieniu się skażenia i jego usuwania

W celu ograniczenia rozprzestrzenienia się skażenia: : Odgrodzić wałem w celu odzysku lub wchłonać przy użyciu odpowiedniego materiału

Metody usuwania skażenia : Możliwie jak najszybciej zabsorbować wyciek przy użyciu obojętnych ciał stałych, takich jak glina lub ziemia krzemkowa. Rozcieńczyć pozostałości wodą.

Inne informacje : Obszar wycieku może być śliski

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz Sekcja 8.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności w celu bezpiecznego postępowania z substancją

Dodatkowe zagrożenia podczas przetwarzania: Podczas pracy z produktem należy unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Środki ostrożności w zakresie bezpiecznego postępowania z substancją: Postępować z substancją zgodnie z zasadami dobrej praktyki przemysłowej higieny i bezpieczeństwa. Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.

Środki higieny: Myć ręce i inne narażone obszary łagodnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem lub paleniem tytoniu oraz ponownie wychodząc z pracy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym wszelkie materiały niezgodne

Warunki przechowywania: Przechowywać w chłodnym miejscu o dobrej wentylacji. Pojemniki powinny być zamknięte, gdy nie są używane.

Produkty niezgodne: Zgodnie z naszą wiedzą - brak

Materiały niezgodne: Zgodnie z naszą wiedzą - brak

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

Wersja: 1 EN

TEMPERATURA PRZECHOWYWANIA: 4 - 25 °C

Źródła ciepła i zapłonu: Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego lub innych źródeł ciepła

Miejsce przechowywania: Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt

Specjalne zasady dotyczące pakowania: Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

Materiały opakowaniowe: PEHD.

7.3. Szczególne zastosowanie(zastosowania) końcowe

Oczyszczalnia, Kompostownia, Przepompownia. Szambo.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/ ochrona indywidualna

8.1. Parametry kontroli

etanol, alkohol etylowy (64-17-5)		
Francja	VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Francja	VME (ppm)	1000 ppm
Francja	VLE (mg/m ³)	9500 mg/m ³
Francja	VLE (ppm)	5000 ppm
butanon, keton etylowo metylowy (78-93-3)		
UE	Nazwa lokalna	Butanon
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
UE	IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Francja	VME (mg/m ³)	600 mg/m ³
Francja	VME (ppm)	200 ppm
Francja	VLE (mg/m ³)	900 mg/m ³
Francja	VLE (ppm)	300 ppm

8.2. Kontrola narażenia

Odpowiednie środki kontroli technicznej : Zapewnić odpowiednią wentylację.

Ochrona rąk: W przypadku powtarzającego się lub długotrwałego kontaktu nosić rękawice (EN 134)

Ochrona oczu: Gogle chemiczne lub okulary ochronne. Ochrona oczu (norma EN 166)

Ochrona skóry i ciała: W normalnych warunkach stosowania brak zalecanej specjalnej odzieży/ ochrony skóry

Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach użytkowania przy odpowiedniej wentylacji brak zalecanej specjalnej ochrony dróg oddechowych.

Ochrona przez zagrożeniami termicznymi: Nie dotyczy

Kontrola narażenia środowiska: Nie dopuścić do uwalniania do środowiska naturalnego.

Inne informacje: Sprzęt należy dokładnie wyczyścić po każdym użyciu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia: ciecz

Barwa: jasnożółta.

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

:

Wersja: 1 EN

Zapach: charakterystyczny

Granica zapachu Nie ustalono.

pH 7,6 – 8,6

Względna szybkość parowania (octan butylu= 1): Nie dotyczy

Względne tempo parowania (eter = 1): Nie dotyczy

Temperatura topnienia : Produkt nie został przetestowany

Temperatura zamarzania: Produkt nie został przetestowany

Temperatura wrzenia: Produkt nie został przetestowany

Temperatura zapłonu: Produkt nie został przetestowany

Temperatura krytyczna: Produkt nie został przetestowany

Temperatura samozapłonu: Produkt nie został przetestowany

Temperatura rozkładu: Produkt nie został przetestowany

Palność (ciało stałe, gaz): Nie dotyczy

Prężność par: Produkt nie został przetestowany.

Gęstość względna par (w temp. 20 °C): Brak dostępnych danych

Gęstość względna: 1,05 - 1,15

Rozpuszczalność Rozpuszczalny w wodzie.

Log Pow: Produkt nie został przetestowany.

Log Kow : Produkt nie został przetestowany

Lepkość kinematyczna: Produkt nie został przetestowany

Lepkość dynamiczna: Produkt nie został przetestowany

Właściwości wybuchowe: Produkt nie posiada właściwości wybuchowych

Właściwości utleniające: Nie dotyczy

Granice wybuchowości: Brak dostępnych danych

9.2. Inne informacje

Informacje dodatkowe: Brak.

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

:

Wersja: 1 EN

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Produkt stabilny w warunkach użytkowania i przechowywania zalecanych w sekcji 7.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w warunkach użytkowania i przechowywania zalecanych w sekcji 7.

10.3. Możliwość niebezpiecznych reakcji

Brak w normalnych warunkach.

10.4. Warunki, których należy unikać

Gorąco.

10.5. Materiały niezgodne

Brak w normalnych warunkach.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru w wyniku rozkładu mogą powstawać: tlenki węgla (CO, CO₂).

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra (podanie doustne): Nie sklasyfikowano

Toksyczność ostra (skóra): Nie sklasyfikowano

Toksyczność ostra (wdychanie): Nie sklasyfikowano

Pirofosforan tetrapotasu (7320-34-5)	
LD50 skóra, królik > 4640 mg / kg	

Działanie żrące na skórę/podrażnienie skóry: Nie sklasyfikowano

pH: 7,6 - 8,6

Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu: Powoduje silne podrażnienie oczu.

pH: 7,6 - 8,6

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Nie sklasyfikowano

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Nie sklasyfikowano

Rakotwórczość: Nie sklasyfikowano

Działanie szkodliwe na rozrodczość: Nie sklasyfikowano

STOT/działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Nie sklasyfikowano

STOT/działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne: Nie sklasyfikowano

Zagrożenie w wyniku wdychania: Nie sklasyfikowano

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

Wersja: 1 EN

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Ostra toksyczność dla środowiska wodnego: Nie sklasyfikowano

Toksyczność dla środowiska wodnego z długotrwałymi skutkami: Nie sklasyfikowano

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

STABIO COMPLEX	
Log Pow	Produkt nie został przetestowany.
Log Kow :	Produkt nie został przetestowany.

12.4. Mobilność w glebie

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Komponent	
Pirofosforan tetrapotasu (7320-34-5)	PBT: nie istotne - rejestracja nie jest wymagana

12.6. Inne działania szkodliwe

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

SEKCJA 13: GOSPODAROWANIE ODPADAMI

13.1. Metody postępowania z odpadami

Przepisy regionalne(odpady): Należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Metody postępowania z odpadami: Utylizować w sposób bezpieczny zgodnie z przepisami lokalnymi / krajowymi.

Zalecenia dotyczące utylizacji produktu/opakowań: PO CAŁKOWITYM OPRÓŻNIENIU, pojemniki nadają się do recyklingu, tak jak inne opakowania.

Ekologia - materiały odpadowe: Nie dopuścić do uwalniania do środowiska naturalnego.

Kod Europejskiego Katalogu Odpadów (LoW): 20 01 99- inne odpady, nie opisane gdzie indziej

Kod R/kod D: D8 - Obróbka biologiczna nieokreślona w innym miejscu w niniejszym Załączniku, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszaniny, utylizowane za pomocą którejkolwiek z operacji D1-D12

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Zgodnie z ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR:	IMDG:	IATA:	ADN	RID:
14.1. Numer ONZ:				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Właściwa nazwa przewozowa ONZ				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa (klasy) zagrożeń podczas transportu				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

Wersja: 1 EN

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

Nie dotyczy

Nie dotyczy

Nie dotyczy

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Niebezpieczny dla
środowiska: Nie

Niebezpieczny dla
środowiska: Nie
Powoduje
zanieczyszczenie
środowiska morskiego:
Nie

Niebezpieczny dla
środowiska: Nie

Niebezpieczny dla
środowiska: Nie

Niebezpieczny dla
środowiska: Nie

Brak dostępnych informacji uzupełniających

14.6. Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

- Transport lądowy: Brak dostępnych danych
- Transport morski: Brak dostępnych danych
- Transport powietrzny: Brak dostępnych danych
- Transport śródlądowy: Brak dostępnych danych
- Transport kolejowy: Brak dostępnych danych

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 oraz Kodeksem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy i ustawy w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

5.1.1 Przepisy UE

Nie zawiera żadnej substancji pod legającą ograniczeniom wg Załącznika XVII
Nie zawiera żadnej substancji figurującej na liście kandydackiej REACH
Nie zawiera żadnej substancji z Załącznika XIV SUBSTANCJE Rozporządzenia REACH

15.1.2 Przepisy krajowe

Nie są dostępne żadne dodatkowe informacje.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ta mieszanina została zaklasyfikowana jako nie stwarzająca zagrożenia w myśl rozporządzenia (WE) 1272/2008 [CLP]
Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji lub mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełna treść zwrotów R, H i EUH:

Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu - Kategoria 2
H319	Powoduje silne podrażnienie oczu.
EUH208	Zawiera. Może powodować reakcję alergiczną
EUH210	Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Źródła danych kluczowych:

Karta charakterystyki producenta z dnia 29 stycznia 2018 roku.

Karta Charakterystyki

STABIO Complex

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z Rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830

Data przeglądu:

:

Wersja: 1 EN

Uwaga: Niniejsza karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego oraz za określenie przydatności produktu do konkretnych celów. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości produktu.

Informacje te oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy i przeznaczone są wyłącznie do opisu produktu do celów wymogów w zakresie ochrony zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska. W związku z powyższym nie stanowią gwarancji żadnych szczególnych właściwości produktu.
