

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: OCERYOS III
Kod produktu	: OCERYOS3
Rodzaj produktu	: Nawóz
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie profesjonalne
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Nawozy

Tytuł	Deskryptory zastosowania
Zastosowanie profesjonalne : Nawóz (Źródło : Raport bezpieczeństwa chemicznego)	SU1, SU22, PC12, PROC5, PROC8b, PROC19, ERC8b, ERC8e

Pełny tekst deskryptorów dot. Zastosowania: patrz sekcja 16

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dostawcy karty informacyjnej na temat bezpieczeństwa produktu

Dystrybutor

TIMAC Agro Polska sp. z o.o.
Ul. Batorowska 15
62-081 Wysogotowo
POLSKA
T +48 695 554 444
info-fds@roullier.com - www.timacagro.pl

Wytwórca

TIMAC AGRO
27 avenue Franklin Roosevelt BP 70158
35400 Saint-Malo
FRANCE
T +33 2 99 20 65 20
taf.fds.info@timacagro.com - www.timacagro.fr

1.4. Numer telefonu alarmowego

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Europe/Middle-East/Africa	3E		+1-760-476-3961 (Access code : 333021)	(24/7)
Polska	Instytut Medycyny Pracy imienia prof. dra med. Jerzego Nofera	ul. św. Teresy od Dzieciątka Jezus 8 91-348	+48 42 631 45 02 +48 42 655 25 05	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Etykietowanie nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Mieszanina ta nie zawiera żadnej substancji, jaką należałoby wymienić zgodnie z punktem 3.2 Załącznika II rozporządzenia REACH

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	: W razie przypadkowej inhalacji, wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku powiększenia się objawów chorobowych.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Płukać zapobiegawczo wodą z mydłem. W przypadku zaczerwienienia lub podrażnienia, wezwać lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: Płukać starannie w dużej ilości wody, w tym pod powiekami. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku długotrwałego podrażnienia, zasięgnąć natychmiast porady okulisty.
Pierwsza pomoc - środki po połyknięciu	: W przypadku spożycia, przepłukać jamę ustną wodą (jedynie w przypadku, gdy poszkodowany jest przytomny). Nie powodować wymiotów bez zasięgnięcia porady lekarza. Zasięgnąć porady lekarza (jeżeli możliwe pokazać mu etykietę).

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia : patrz sekcja/sekcje: 2.1/2.3).

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Woda, ditlenek węgla (CO ₂), proszek i piana. Stosować odpowiednie środki do zwalczania pożaru w sąsiedztwie.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nieznane.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe	: Niepalny.
Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	: Rozkład termiczny uwalnia: Tlenki siarki.

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania. Kompletna odzież ochronna. EN 469. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania.
Inne informacje	: Nie dopuścić do dostania się pozostałości po środkach służących do gaszenia pożaru do kanalizacji ściekowych ani cieków wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	: Ewakuować teren.
6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy	
Procedury awaryjne	: Nie wdychać oparów. Oddalić zbędny personel. Przewietrzyć strefę rozlewu.
6.1.2. Dla osób udzielających pomocy	
Wyposażenie ochronne	: Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
Procedury awaryjne	: Przewietrzyć strefę. Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. Zatać i powstrzymać rozlany produkt.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia	: Powstrzymać wycieki z wałów lub absorbentów, aby zapobiec przedostawaniu się do kanalizacji lub cieków wodnych.
Metody usuwania skażenia	: Przepompować produkt do opakowania zastępczego: - odpowiednio oznaczonego. Rozlanie małych ilości płynu: zebrać w niepalnym materiale chłonnym i zgarnąć łopatą do pojemnika w celu usunięcia.
Inne informacje	: Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej". Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów. Nie wdychać oparów. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.
Zalecenia dotyczące higieny	: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem. Używać zgodnie z dobrymi praktykami BHP stosowanymi w przemyśle.

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

Środki techniczne	: Podłoże magazynu powinno być nieprzemakalne i zaprojektowane tak, aby tworzyć zbiornik retencyjny. Należy przestrzegać obowiązujących rozporządzeń prawnych.
Warunki przechowywania	: Przechowywać zamknięte pojemniki zamknięciem do góry. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Produkty niezgodne	: Patrz szczegółowa lista niekompatybilnych materiałów w sekcji 10 Stabilność/Reaktywność.
Temperatura magazynowania	: 0 – 40 °C Chronić przed mrozem (uniknąć mrozu podczas przechowywania)
Informacja na temat składowania mieszanego	: Przechowywać z dala od produktów spożywczych i napojów, w tym również żywności dla zwierząt.
Szczegółne przepisy dotyczące opakowania	: Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

patrz sekcja/sekcje: 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane).

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatkowe informacje : Nie zawiera substancji o najwyższym dopuszczalnym stężeniu na stanowisku pracy

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:
Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi, aby uniknąć wszelkiemu skaleczeniu z powodu unoszących się w powietrzu cząsteczek i/lub wszelkiego kontaktu produktu z oczami

Ochrona oczu			
rodzaj	Zakres zastosowania	Właściwości	Norma
Okulary ochronne	Kropelki	z zabezpieczeniami po bokach	EN 166

8.2.2.2. Ochronę skóry

Ochrona skóry i ciała:

Zapewnić ochronę skóry przystosowaną do warunków użytkowania. W przypadku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu, należy nosić rękawice

Ochrona skóry i ciała	
rodzaj	Norma
Rękawice	EN 374

8.2.2.3. Ochronę dróg oddechowych

Ochronę dróg oddechowych:

W normalnych warunkach użytkowania przy odpowiedniej wentylacji nie jest wymagany żaden sprzęt ochrony dróg oddechowych. W przypadku ryzyka powstania nadmiernych ilości oparów, nosić odpowiednią maskę

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

Ochronę dróg oddechowych			
Urządzenie	Rodzaj filtru	Warunek	Norma
Półmaska jednorazowego użytku, Półmaska wielokrotnego użytku	rodzaj P2	Ochrona przed drobkami cieczy	EN 140, EN 143, EN 149

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Podjąć konieczne środki ostrożności, aby uniknąć przypadkowego usunięcia produktu do kanalizacji i cieków wodnych, w razie pęknięcia pojemników lub zerwania systemów pobierania. Upewnić się, że emisje odpowiadają wszystkim obowiązującym rozporządzeniom odnoszącym się do kontroli zanieczyszczenia powietrza. Należy przestrzegać obowiązujących rozporządzeń prawnych.

Inne informacje:

Patrz sekcja 7 : 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: Niedostępny
Zapach	: Niedostępny
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Niedostępny
Temperatura krzepnięcia	: -1 °C
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Niepalny
Właściwości wybuchowe	: Produkt nie jest wybuchowy.
Właściwości utleniające	: Materiał nieutleniający zgodnie z kryteriami WE.
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: Niedostępny
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: 3 – 4
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: 1,183 kg/l
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach obsługiowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

Żadne, zgodnie z posiadaną wiedzą.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania. W przypadku pożaru: Patrz sekcja 5.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Toksyczność ostra (skórnie)	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: 3 – 4
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: 3 – 4
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	: Nie przeprowadzono żadnych badań eksperymentalnych dotyczących tego produktu. Podane informacje opierają się na naszej wiedzy o składnikach, a klasyfikacja produktu określona została dzięki obliczeniom

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	: Substancja/mieszanina nie posiada żadnych właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną.
---	--

11.2.2. Inne informacje

Inne informacje	: Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB w stężeniu powyżej 0,1%.
-----------------	---

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie	: Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym.
Ekologia - woda	: Nie dopuścić do rozlania dużych ilości jako takich do środowiska i nie wylewać do kanałów ściekowych ani rzek.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Nie sklasyfikowany

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

OCERYOS III

Trwałość i zdolność do rozkładu	Nieistotny.
---------------------------------	-------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

OCERYOS III

Zdolność do bioakumulacji	Nieistotny.
---------------------------	-------------

12.4. Mobilność w glebie

OCERYOS III

Ekologia - gleba	Brak dodatkowych informacji.
------------------	------------------------------

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

OCERYOS III

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Nie są znane żadne inne skutki

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przepisy lokalne (odpady) : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.
Zalecenia dotyczące usuwania wód ściekowych : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Zakaz usuwania do kanalizacji i rzek.
Dodatkowe informacje : Nie używać ponownie pustych pojemników.
Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 02 01 09 - Odpady agrochemikaliów inne niż wymienione w 02 01 08

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu				
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.4. Grupa pakowania				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nieuregulowany

transport morski

Nieuregulowany

Transport lotniczy

Nieuregulowany

Transport śródlądowy

Nieuregulowany

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

Transport kolejowy

Nieuregulowany

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

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

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozową)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

15.1.2. Przepisy krajowe

Upewnić się, że wszystkie rozporządzenie krajowe lub lokalne są przestrzegane

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

Wskazanie zmian			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
1.1	Nazwa	Zmodyfikowano	
12.6	Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	Dodano	

OCERYOS III

Karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu

Zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH, karta charakterystyki nie jest wymagana dla tego produktu. Niniejsza karta informacyjna na temat bezpieczeństwa produktu została utworzona dobrowolnie.

Źródła danych : Karta Charakterystyki Dostawca.
Wskazówki dot. szkolenia : Normalne wykorzystanie tego produktu oznacza wykorzystanie zgodne z instrukcjami na opakowaniu.

Pełny tekst opisu użytkowania	
ERC8b	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji reagujących w systemach otwartych
ERC8e	Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych
PC12	Nawozy
PROC19	Ręczne mieszanie, podczas którego dochodzi do bliskiego kontaktu z substancją. Dostępne są jedynie środki ochrony osobistej
PROC5	Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)
PROC8b	Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
SU1	Rolnictwo, leśnictwo i rybactwo
SU22	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)

Karta charakterystyki (SDS), EU