

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z (UE) 2015/830

Strona 1/13

Synergize[®]

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	Synergize [®]
Kod produktu	433600, 333600-EXP
Registration No.	EPA Reg. No. 66171-7.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Przeznaczenie	[SU22] Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło); [PC8] Produkty biobójcze (np. środki dezynfekcyjne, środki ochrony przed szkodnikami);
Opis	Środek dezynfekujący.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma	Neogen Corporation
Adres	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

	24 godziny: Medycyna: 1-800-498-5743 (USA i Kanada) lub 1-651-523-0318 (międzynarodowy) Wyciek/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (USA i Kanada) lub 1-703-527-3887 (międzynarodowy)
--	--

Dodatkowe informacje

	Wyprodukowano przez: Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. Preserve International jest spółką całkowicie zależną od Neogen Corporation.
--	--

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; Resp. Sens. 1: H334; Aquatic Chronic 1: H410;
---------------------------------------	--


2.2. Elementy oznakowania

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	
Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	<p>Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. Skin Corr. 1C: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu . Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. Acute Tox. 4: H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Resp. Sens. 1: H334 - Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. Aquatic Chronic 1: H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p>
Zwrot wskazujący środki ostrożności Zapobieganie	<p>P260 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P264 - Dokładnie umyć po użyciu. P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. P272 - Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy. P284 - [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.</p>
Zwrot wskazujący środki ostrożności: Reagowanie	<p>P301+P330+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. P303+P361+P353 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. 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. P312 - W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/ . P333+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P342+P311 - W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/ . P363 - Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.</p>
Zwrot wskazujący środki ostrożności Usuwanie	<p>P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzony zakład usuwania niebezpiecznych / specjalnych odpadów zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami</p>

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia	Może być Produkt szkodliwy, jeśli wchłania się przez skórę. Przeczytaj całą etykietę i przestrzegaj wszystkich instrukcji użytkowania, ograniczeń i środków ostrożności.
-----------------	--

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

3.2. Mieszanki

EC 1272/2008

Nazwa Chemiczna	Nr Index	Nr CAS.	Nr WE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasyfikacja
Nonylphenoxypolyethoxy ethanol		127087-87-0	500-315-8		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411;
Alkyl dimethylbenzyl ammonium chloride		68391-01-5	269-919-4		26.0%	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Glutaraldehyde (Glutaraldehyd (glutarowy aldehyd))		111-30-8	203-856-5		7.0%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 2: H330; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;
Citric acid monohydrate		77-92-9	201-069-1		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
Terpineol 900		98-55-5	202-680-6		1 - 10%	Acute Tox. 5: H303+H313; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Pine oil		8002-09-3	304-455-9		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;

Opis

	Uwzględniony na liście kandydackiej substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (REACH): [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].
	Wymienione stężenia mogą nie odzwierciedlać dokładnych specyfikacji produktu.

Dodatkowe informacje

	Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w tej sekcji znajduje się w sekcji 16.
--	--

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Inhalacja	Osobę poddaną narażeniu przenieść na świeże powietrze. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza. W razie utraty przytomności sprawdzić, czy poszkodowany oddycha i zastosować sztuczne oddychanie. Podać tlen w przypadku trudności z oddychaniem. W przypadku zatrzymania oddechu wykonać sztuczne oddychanie.
Kontakt z oczami	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. Trzymaj oko otwarte i płucz powoli i delikatnie wodą przez 15-20 minut. Należy wyjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.
Kontakt ze skórą	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością Woda i mydło. Obmywać skażone miejsca na skórze bieżącą wodą przez 10 minut lub dłużej, jeżeli substancja pozostaje na skórze. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.
Połknięcie	Dokładnie wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie zostanie to nakazane przez ośrodek kontroli zatruć lub lekarza. Prawdopodobne uszkodzenie błony śluzowej może być przeciwwskazane do stosowania płukania żołądka. Nigdy nie podawać czegokolwiek doustnie osobom nieprzytomnym. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Inhalacja	Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Działa żrąco na drogi oddechowe. Powoduje oparzenia. W poważnych przypadkach może spowodować utratę przytomności. Może powodować podrażnienie błon śluzowych. Może spowodować zawroty i ból głowy.
Kontakt z oczami	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Wywołuje poważne zapalenie i może uszkodzić rogówkę. Zagraża powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
Kontakt ze skórą	Żrący dla żywej tkanki. Powoduje oparzenia skóry. Zagraża powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
Połknięcie	Działa szkodliwie po połknięciu. Żrący dla żywej tkanki. Powoduje poważne oparzenia. Zagraża powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia. Połknięcie może spowodować nudności i wymioty.

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

	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. W razie oparzeń lub objawów zatrucia przewieźć do szpitala. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
--	--

Dodatkowe informacje

	Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania.
--	---

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze**

	Stosować środki gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.
--	---

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

	Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. Zawiera substancje niebezpieczne dla środowiska. Nie dopuścić do uwolnienia nierozcieńczonego produktu do wód gruntowych, cieków wodnych lub kanalizacji.
--	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

	Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. Nosić niezależny aparat oddechowy i odzież ochronną przed środkami chemicznymi.
--	---

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

	W przypadku czyszczenia po rozlaniu, należy nosić odzież ochronną i odpowiedni sprzęt, aby zapobiec narażeniu skóry i oczu oraz aby zapobiec spożyciu lub wdychaniu. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Trzymać pracowników z dala od wycieku. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać wydłużonego lub powtarzającego się narażenia. Trzymać z dala od niezgodnych materiałów.
--	---

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

	Jeżeli jest to bezpieczne, zapobiegać dalszemu rozlewowi. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. Nie splukiwać do wód powierzchniowych. Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem podglebia.
--	---

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

	Pochłaniać za pomocą obojętnych substancji pochłaniających. Zebrać wyciek. W celu usunięcia przenieść do odpowiednich, oznakowanych pojemników. Zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów.
--	--

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2, 8, and 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zastosować optymalne procedury obsługi ręcznej podczas manipulowania, przenoszenia i usuwania produktu. Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem. Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Powoduje uszkodzenie oczu i skóry. Nosić chemoodporną odzież ochronną. Podczas pracy z tym produktem należy nosić okulary ochronne lub osłonę twarzy i gumowe rękawice. Przed zdjęciem umyć zewnętrzną stronę rękawic. Po pracy i przed jedzeniem, pić, gumą do żucia, używaniem tytoniu lub toaletą dokładnie umyć ręce wodą z mydłem. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu w miejscach używania i składowania produktu. Przeczytaj całą etykietę i przestrzegaj wszystkich instrukcji użytkowania, ograniczeń i środków ostrożności.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Nie zanieczyszczać wody, żywności ani pasz przez przechowywanie lub usuwanie. Przechowywać w oryginalnym pojemniku w chłodnym, suchym miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać pojemniki zamknięte i trzymać z dala od innych chemikaliów. Nie przechowywać z Wzajemnie niezgodnych substancji lub mieszanin. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 1.2.

Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości graniczne narażenia

Glutaraldehyde (Glutaraldehyd
(glutarowy aldehyd))

NDS: 0.4

NDSCh: 0.6

NDSP: -

8.2. Kontrola narażenia



8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Nosić chemoodporną odzież ochronną.

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

8.2. Kontrola narażenia

Ochronę oczu lub twarzy	Nosić: Zatwierdzone okulary ochronne, Maska ochronna na twarz.
Ochronę skóry - Ochronę rąk	Nosić: Rękawice chemoodporne. Przed zdjęciem umyj zewnętrzną stronę rękawic. Po pracy i przed jedzeniem, piciem, gumą do żucia, używaniem tytoniu lub toaletą dokładnie umyj ręce wodą z mydłem.
Ochronę skóry - Inne	Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Woda i mydło. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
Ochronę dróg oddechowych	W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
Ograniczenie narażenia zawodowego	Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie. Zapewnić prysznic chemiczny. Zapewnić możliwość płukania oczu. Chronić odzież przed zetknięciem się z produktem. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy. Unikać zanieczyszczenia żywności lub pasz.

Dodatkowe informacje

	Dodatkowe wymagania i zalecenia dotyczące środków ochrony osobistej znajdują się na etykiecie produktu. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.
--	---

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan	Ciecz
Kolor	Klarowny/jasno żółty
Zapach	Charakterystyczny/Aromatyczny
Próg zapachu	Brak dostępnych danych
pH	4.7 - 5.5
Temperatura topnienia	Brak dostępnych danych
Punktu zamarzania	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy.
Tempo parowania	Brak dostępnych danych
Limity zapalności	Nie dotyczy.
Prężność pary	Brak dostępnych danych
Gęstość pary	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	1.03 - 1.04
Współczynnik podziału	Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych
Lepkość	Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie

9.2. Inne informacje

VOC (Lotne związki organiczne)	Nie dotyczy.
--------------------------------	--------------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

	Stabilny w normalnych warunkach.
--	----------------------------------

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W określonych warunkach nie należy oczekiwać niebezpiecznych reakcji, które prowadzą do nadmiernej temperatury lub ciśnienia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Trzymać z dala od ekstremalnej temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Duża toksyczność	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu. Może być szkodliwy w kontakcie ze skórą.
działanie żrące/drażniące na skórę	Żrący dla żywej tkanki. Powoduje oparzenia. Możliwe ryzyko powstania nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia. Może spowodować zapalenie skóry.
poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Powoduje poważne oparzenia. Wywołuje poważne zapalenie i może uszkodzić rogówkę. Możliwe ryzyko powstania nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Może powodować reakcje alergiczne u podatnych osób.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Zawiera materiał, który może powodować wady genetyczne. Nie zgłoszono oddziaływania mutagenicznego.
Rakotwórczość	Brak składników większych niż 0,01% są wymienione w American Conference of Government Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Wymieniony przez Międzynarodową Agencję Badań nad Rakiem (IARC) jako Substancja z grupy 3: dowody nie potwierdzają, że substancja jest rakotwórcza dla ludzi, [Terpene polychlorinates]. W raporcie National Toxicology Program (NTP) dotyczącym raków nie wymieniono żadnych składników większych niż 0,01%. Nie wymieniony w normie rakotwórczej OSHA 1910.1003.
Wpływ toksyczny na funkcje rozrodcze	Zawiera materiał, który może spowodować uszkodzenie płodności lub nienarodzonego dziecka.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. Może powodować podrażnienie błony śluzowej jamy ustnej.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Składniki mogą powodować uszkodzenie narządów ludzkich na podstawie danych zwierząt.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nie stanowi Poważnego Zagrożenia.
Powtarzające się lub wydłużone narażenie	Unikać wydłużonego lub powtarzającego się narażenia. Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie. Możliwe jest opóźnione pojawienie się dolegliwości i rozwój nadwrażliwości (trudności w oddychaniu, kaszel, astma).

11.1.2. Mieszanki

Synergize®

Wersja 9
Data wersji 2020-06-22**11.1.2. Mieszaniny**

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 3.

11.1.3. Informacje dotyczące zagrożeń

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2 and 3.

11.1.4. Informacje toksykologiczne

Brak dostępnych danych

11.1.5. Klasa zagrożenia

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2 and 4.

11.1.6. Kryteria klasyfikacji

W oparciu o uwagi dotyczące globalnie zharmonizowanego systemu (GHS) do klasyfikacji mieszanin. Cytaty dotyczące przepisów znajdują się w sekcji 15.

11.1.7. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Kontakt z oczami. Kontakt ze skórą. Połknięcie. Inhalacja.

11.1.8. Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 4.2.

11.1.9. Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 4.2.

11.1.10. Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak dostępnych danych.

11.1.11. Brak szczegółowych danych

<1% tej mieszaniny składa się ze składników o nieznannej ostrej toksyczności.

11.1.12. Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 3.

11.1.13. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Brak dostępnych danych

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Ten produkt jest wyjątkowo toksyczny dla organizmów wodnych, w tym ryb i bezkręgowców.

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

Dodatkowe informacje

	Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania.
--	---

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

	Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzony zakład usuwania niebezpiecznych / specjalnych odpadów zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. Nie należy odprowadzać ścieków zawierających ten produkt do kanalizacji. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.
--	--

Metody usuwania

	Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzony zakład usuwania niebezpiecznych / specjalnych odpadów zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. Nie wprowadzać do kanalizacji, a produkt i opakowanie usuwać w sposób bezpieczny. Nie splukiwać do wód powierzchniowych. Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem podglebia.
--	--


Usuwanie opakowań

	Pojemnik jednorazowy. Nie należy ponownie używać ani napełniać tego pojemnika. Jeśli pusty: nie używać ponownie tego pojemnika. Umieść w koszu lub ofertę recyklingu, jeśli są dostępne. Jeśli są częściowo wypełnione: zadzwoń do lokalnej agencji zajmującej się odpadami stałymi, aby uzyskać instrukcje dotyczące usuwania. Nigdy nie kładź nieużywanego produktu do jakiegokolwiek odpływu wewnątrz lub na zewnątrz. Puste pojemniki można usunąć na składowisko odpadów po oczyszczeniu, zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami. Można poddać recyklingowi zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.
--	--

Dodatkowe informacje

	Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.
--	---

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

	
--	---

14.1. Numer UN (numer ONZ)

	UN1903
--	--------

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

	MATERIAL CIEKLY DEZYNFEKUJACY, ZRACY, I.N.O. (Dimethyl dibenzyl ammonium chloride, Glutaraldehyde)
--	--

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Przepisy ADR/RID	8
Zagrożenie uboczne	-
IMDG (Transport morski)	8
Zagrożenie uboczne	-
Przepisy IATA	8
Zagrożenie uboczne	-

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

14.4. Grupa pakowania

Grupa opakowaniowa	III
--------------------	-----

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenia dla środowiska	No
Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	No

Przepisy ADR/RID

ID Nr.	80
Kategoria tunelu	(E)

IMDG (Transport morski)

Kod EmS	F-A S-B
---------	---------

Przepisy IATA

Instrukcje pakowania (towarowe)	856
Maksymalna ilość	60 L
Instrukcje pakowania (pasażerskie)	852
Maksymalna ilość	5 L

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenia	1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
Zapasy chemiczne / listy praw do wiedzy:	<p>--Międzynarodowy--.</p> <p>Konwencja bazylejska (odpady niebezpieczne): H8, H12.</p> <p>Konwencja o broni chemicznej (OPCW): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Gazy cieplarniane w protokole z Kioto: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Umowa Mercosur: Nie dotyczy.</p> <p>Protokół montrealski: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Konwencja rotterdamska: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Konwencja sztokholmska: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>- Azja i Narody ASEAN--.</p> <p>Katalog niebezpiecznych substancji chemicznych (Chiny): [2169, Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8], Zabroniony, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].</p> <p>Rozporządzenie Ministra Handlu Republiki Indonezji, nr 75, rok 2014, w sprawie Drugiej zmiany Ministra Handlu, nr 44, rok 2009, w sprawie zaopatrzenia, dystrybucji i kontroli substancji niebezpiecznych: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Prawo kontroli zanieczyszczenia powietrza (Japonia): Substancja niebezpieczna / chemikalia priorytetowe, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8].</p> <p>Prawo kontroli substancji chemicznych (Japonia): Ocena priorytetowa, Uwolnienie środowiska klasy I, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8], [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. Monitorowanie typu II, nr 1033 [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8]. Monitorowanie typu III, nr 43 [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].</p> <p>Ustawa o bezpieczeństwie i zdrowiu w przemyśle, substancje niebezpieczne (Japonia):</p> <p>Wymagane etykietowanie / powiadomienie, Silna substancja mutagenna, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8].</p>

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

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

Ustawa o substancjach trujących i szkodliwych (Japonia): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Substancje chemiczne podlegające zezwoleniu (Korea): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Substancje zastrzeżone lub zabronione (Korea): Ograniczony, [06-5-6, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

Zastosowanie i normy narażenia na chemikalia niebezpieczne dla zdrowia (USECHH), rozporządzenie 2000 (Malezja): Harmonogram I standard ekspozycji, Rozporządzenie KLASY, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8].

Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych (PICCS): Ustawa o kontroli substancji toksycznych oraz odpadów niebezpiecznych i odpadów nuklearnych (RA6969);, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

Tajwańska ustawa o kontroli toksycznych i zaniepokojonych substancji chemicznych (TCCSCA): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Ustawa o substancjach niebezpiecznych (Tajlandia): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Ustawa o chemikaliach (Wietnam): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

- Australia i Nowa Zelandia--.

Australijski kod towarów niebezpiecznych: Class 8.

Australijski wykaz substancji chemicznych (AICS): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone., Pierwszeństwo istniejących substancji chemicznych, [PEC 3, Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8].

Wykaz chemikaliów w Nowej Zelandii (NZIoC): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.

- Unia Europejska (UE) i Wielka Brytania (Wielka Brytania) -.

Lista autoryzacji (załącznik XIV do REACH): Substancja zaburzająca funkcjonowanie układu hormonalnego, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

Załącznik XVII do REACH: Ograniczony, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol (nonylphenyl ethoxylates), CAS No. 127087-87-0].

Artykuł 95 rozporządzenia w sprawie produktów biobójczych (BPR): Odpowiedni.

--Ameryka północna--.

Listy substancji krajowych / niedomowych (DSL / NDSL): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.

Lista niebezpiecznych substancji niebezpiecznych w stanie Massachusetts: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Ustawa o prawach pracownika i społeczności w New Jersey: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Prawo stanu Pensylwania do prawa: Pentanedial.

Prawodawstwo ogólne Rhode Island: Glutaraldehyde (Glutaral).

** Uwaga mieszkańcy Kalifornii **.

OSTRZEŻENIE: Ten produkt może narazić Cię na działanie chemikaliów, w tym Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0, o których wiadomo, że stan Kalifornia powoduje raka. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do www.P65Warnings.ca.gov.

Dodatkowe informacje

Additional Regulating Authority:

Ta substancja chemiczna jest produktem pestycydowym zarejestrowanym przez Agencję Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych i podlega określonym wymogom etykietowania na mocy federalnego prawa dotyczącego pestycydów. Wymagania te różnią się od kryteriów klasyfikacji i informacji o zagrożeniach wymaganych dla kart charakterystyki (SDS) oraz dla etykiet w miejscu

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

Dodatkowe informacje

Hasło ostrzegawcze Label Precautions	pracy chemikaliów niebędących pestycydami. Informacje o zagrożeniach wymagane na etykiecie pestycydów są przedstawione poniżej. Etykieta pestycydowa zawiera także inne ważne informacje, w tym wskazówki dotyczące stosowania.
	ZAGROŻENIE.
	Chronić przed dziećmi. Zagrożenia dla ludzi i zwierząt domowych. Produkt żrący. Powoduje nieodwracalne uszkodzenie oczu. Powoduje oparzenia skóry. Może być śmiertelny w przypadku wdychania. Działa szkodliwie po połknięciu lub wchłonięciu przez skórę. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. Podczas pracy z tym produktem należy nosić okulary ochronne lub osłonę twarzy i gumowe rękawice. Stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Nosić odzież ochronną. Długotrwały lub często powtarzający się kontakt ze skórą może powodować reakcje alergiczne u niektórych osób. Po pracy i przed jedzeniem, pić, gumę do żucia, używaniem tytoniu lub toaletą dokładnie umyć ręce wodą z mydłem. Zdjąć i uprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje

Wersja	Niniejszy dokument różni się od poprzedniej wersji w następujących obszarach: 2 - Zwrot wskazujący środki ostrożności Zapobieganie. 2 - Zwrot wskazujący środki ostrożności: Reagowanie. 2 - Zwrot wskazujący środki ostrożności Przechowywanie. 9 - 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych (Kolor).
Akronimy	ADR / RID: Umowy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją (RID) i drogą (ADR). Nr CAS: Chemical Abstracts Service. KLASA: Klasyfikacja, oznakowanie i karta charakterystyki rozporządzenia w sprawie niebezpiecznych substancji chemicznych 2013 (Malezja). GHS: Globalnie Zharmonizowany System. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (wersja 2012). IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego. ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego. IMDG: Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne. LD: Dawka śmiertelna. OEL: Dopuszczalne stężenie w środowisku pracy. OSHA: Administracja BHP w USA. PEL: dopuszczalny limit ekspozycji. REACH: rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów. SVHC: Substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy. US DOT: Departament Transportu Stanów Zjednoczonych. VOC: Lotne związki organiczne. WEL: Limit ekspozycji w miejscu pracy.
Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia w Rozdziale 3	Acute Tox. 4: H302+H332 - Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę. Eye Dam. 1: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Aquatic Chronic 2: H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. Skin Corr. 1B: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu . Aquatic Acute 1: H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Aquatic Chronic 1: H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Acute Tox. 3: H301 - Działa toksycznie po połknięciu.

Synergize®

Wersja 9

Data wersji 2020-06-22

Inne informacje

Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 Acute Tox. 2: H330 - Wdychanie grozi śmiercią.
 Resp. Sens. 1: H334 - Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
 STOT SE 3: H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
 Acute Tox. 5 - H303 + H313 - Może działać szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie z
 Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.
 Flam. Liq. 3: H226 - Łatwopalna ciecz i pary.
 Asp. Tox. 1: H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Dodatkowe informacje

ZASTRZEŻENIE: Informacje i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie („Informacje”) są przedstawione w dobrej wierze i uważane za prawidłowe na dzień wydania. Nie składa się żadnych oświadczeń dotyczących kompletności lub dokładności Informacji. Ponadto, ze względu na wiele czynników, które wpływają na korzystanie z tego produktu, informacje są dostarczane pod warunkiem, że osoba (osoby), które je otrzymają, samodzielnie określi ich przydatność do własnych, unikalnych celów, przed użyciem .

Z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych w niniejszym dokumencie, ŻADNE GWARANCJE, GWARANCJE ANI OŚWIADCZENIA ANI RODZAJU, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM RĘKOJMI, DOMNIEMANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, WYKONANIA, WYKORZYSTANIA HANDLU UZYSKAĆ UŻYTKOWANIE TEGO PRODUKTU są wykonane w odniesieniu do tego produktu lub użytkowania tego produktu. Produkt objęty gwarancją jest dostarczany „w stanie, w jakim się znajduje” i z zastrzeżeniem podanych tu gwarancji, nie przyjmuje się odpowiedzialności wynikającej z użytkowania tego produktu.