

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	Gen-Z Lining Purple
Alternatywne nazwy	Gen-Z Lining Purple
Unikalny identyfikator formuły	

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zamierzone zastosowania i zastosowania odradzane	Dyspersja pigmentowa produkowana do wyłącznego użytku do trwałych tatuaży. Produkt NIE powinien być stosowany do oczu. Produkt do użytku profesjonalnego zgodnie z Rozporządzeniem 1907/2006 Załącznik XVII Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
--	--

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy	Intenze Product Inc. 215, Rt 17 South Rochelle Park , NJ 07662
Obsługa klienta: Intenze Product Inc.	201 342 4446

1.4. Numer telefonu alarmowego

Nagły wypadek
Numer telefonu 1 (800) 222-1222 Amerykańskie Stowarzyszenie Ośrodków Kontroli Trucizn

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (UE) 2020/878 zmieniającym rozporządzenia UE 2015/830 i (WE) nr 1907/2006

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z przepisami (WE) 1272/2008

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskżenia, otwartego ognia, gorących powierzchni.
Palenie wzbronione.

P501 Usunąć zawartość, opakowanie zgodnie z lokalnymi, krajowymi przepisami.

P403+235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt ten nie zawiera substancji chemicznych PBT/vPvB.

Ten produkt nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

3. Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składnik/Określenia chemiczne	Waga %	Klasyfikacja WE nr 1272/2008	Uwagi
Water Numer CAS: 0007732-18-5 Numer WE 231-791-2 Numer indeksu:	25 - < 50	Niesklasyfikowane	
Hamamelis virginiana, extract Numer CAS: 0084696-19-5 Numer WE 283-637-9 Numer indeksu:	25 - < 50	Niesklasyfikowane	
CI 69800 Numer CAS: 0000081-77-6 Numer WE 201-375-5 Numer indeksu:	2.5 - < 10	Niesklasyfikowane	
CI 77891 Numer CAS: 0013463-67-7 Numer WE 236-675-5 Numer indeksu:	2.5 - < 10	Niesklasyfikowane	
CI 73907 Numer CAS: 0003089-17-6 Numer WE 221-424-4	1 - 5	Niesklasyfikowane	

Składnik/Określenia chemiczne	Waga %	Klasyfikacja WE nr 1272/2008	Uwagi
Numer indeksu:			
Etanol Numer CAS: 0000064-17-5 Numer WE 200-578-6 Numer indeksu: 603-002-00-5	1 - 5	Ciecz łatwopalna, kategoria 2; H225	
Ammonium Acrylates Copolymer Numer CAS: Prawnie zastrzeżony Numer WE Prawnie zastrzeżony Numer indeksu: Prawnie zastrzeżony	1 - 5	Niesklasyfikowane	
Glycerine Numer CAS: 0000056-81-5 Numer WE 200-289-5 Numer indeksu:	1 - < 2.5	Niesklasyfikowane	
CI 12760 Numer CAS: 0072102-84-2 Numer WE 276-344-2 Numer indeksu:	1 - < 2.5	Niesklasyfikowane	

Odniesienie do EC nr 1272/2008 1.1.3.1. Uwagi dotyczące identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji (tabela 3.1).

*PBT/vPvB - substancja PBT lub substancja vPvB.

Pełne teksty zwrotów przedstawiono w rozdziale 16.

4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

General W razie wątpliwości lub jeśli objawy nadal się utrzymują, udać się po pomoc lekarza.

Nigdy nie należy podawać czegokolwiek doustnie osobie nieprzytomnej.

Inhalacja Przenieść na świeże powietrze. Zapewnić pacjentowi ciepło i spokój. Jeżeli oddech jest nieregularny lub przerywany, wykonać sztuczne oddychanie. Jeżeli poszkodowana osoba jest nieprzytomna, ułożyć w pozycji leżącej i zapewnić natychmiastową pomoc lekarską. Nie podawać doustnie żadnych środków.

Kontakt z okiem Przemywać obficie czystą wodą słodką przez co najmniej 10 minut, utrzymując otwarte powieki i zwrócić się o pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą Zdjąć skażoną odzież. Przemyć dokładnie skórę wodą z mydłem i lub użyć odpowiedniego środka czyszczącego do skóry. NIE NALEŻY stosować rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Spożycie W razie połknięcia należy zapewnić natychmiastową pomoc lekarską. Poszkodowaną osobę ułożyć w spoczynku. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Przegląd Leczyć objawowo. Wystawienie na działanie stężenia oparów roztworu przewyższającego dopuszczalne normy może być przyczyną szkodliwych dla zdrowia skutków, takich jak podrażnienie błony śluzowej i układu oddechowego, oraz szkodliwego wpływu na nerki, wątrobę i ośrodkowy układ nerwowy. Występujące objawy obejmują: ból głowy, mdłości, zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, senność i w skrajnych przypadkach utratę przytomności.

Wielokrotny lub dłuższy kontakt z preparatem może prowadzić do zaniku naturalnej tkanki tłuszczowej skóry, powodując jej suchość, podrażnienie i być może niealergiczne zapalenie skóry. Roztwory mogą być wchłaniane poprzez skórę. Jeżeli krople cieczy dostaną się do oczu, mogą być przyczyną podrażnień i bólu z towarzyszącymi im ewentualnymi odwracalnymi zmianami. Więcej informacji można znaleźć w sekcji 2.

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

Uwagi dla lekarza

Leczyć objawowo.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Zalecane środki gaśnicze; odporna na alkohol piana, CO₂, proszek, rozpylona woda.
Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie używać; strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczny rozkład: Brak danych dotyczących niebezpiecznego rozkładu.
Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskry, otwartego ognia, gorących powierzchni.
Palenie wzbronione.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Jak w przypadku wszystkich pożarów, należy nosić nadciśnienie, autonomiczny aparat

oddechowy (SCBA) z maską na twarz i odzież ochronną. Osoby bez ochrony dróg oddechowych powinny opuścić obszar. Nosić aparat oddechowy podczas czyszczenia natychmiast po pożarze. Zakaz palenia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (patrz punkt 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić, aby rozlane produkty dostały się do ścieków lub zbiorników wodnych. Stosować dobre praktyki higieny osobistej. Umyć ręce przed jedzeniem, piciem, paleniem lub korzystania z toalety. Natychmiast zdjąć zabrudzone ubranie i dokładnie umyć przed ponownym użyciem. Usunąć zawartość, opakowanie zgodnie z lokalnymi, krajowymi przepisami.

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

Przewietrzyć dobrze pomieszczenie i unikać wdychania wyziewów. Należy stosować środki ochrony osobistej wymienione w rozdziale 8.

Do wchłonięcia rozprysków należy użyć materiałów niepalnych, np. piasku, ziemi, wermikulitu. Umieścić zamknięte pojemniki na zewnątrz budynku i usunąć zgodnie z przepisami o odpadach. (Patrz rozdział 13).

Czyszczenie najlepiej przeprowadzić przy użyciu detergentów. Nie stosować roztworów.

Nie dopuścić, aby rozlane produkty dostały się do ścieków lub zbiorników wodnych.

Jeżeli dojdzie do zanieczyszczenia ścieków, studzienek burzowych, strumieni lub jezior, należy natychmiast powiadomić o tym lokalne władze. W przypadku zanieczyszczenia rzek, strumieni lub jezior należy poinformować o tym Krajowy Urząd Ochrony Wód.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje o kontaktach w nagłych wypadkach znajdują się w rozdziale 1.
Informacje na temat odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w punkcie 8.
Informacje na temat dodatkowej obróbki odpadów znajdują się w Sekcji 13.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Z pojemnikami należy obchodzić się delikatnie, aby nie dopuścić do ich uszkodzenia i wycieku produktu.

Przechowywać zgodnie z publikacją National Fire Protection Association NFPA 30, Flammable and Combustible Liquids Code. 29 CFR 1910.106 ma zastosowanie do obsługi, przechowywania i stosowania łatwopalnych i palnych cieczy.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu, ochronę twarzy.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, iskiei i otwartego ognia.

Przechowywać pojemniki zamknięte, gdy nie są używane.

Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

Materiały niezgodne: Brak dostępnych informacji

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych informacji

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Podstawa prawna na terytorium Polski – Rozp. Min. Pracy i Polityki Społecznej z dn. 29.11.2002, Dz.U.nr 217 poz.1833, z późn. zmianami.

Narażenie

Nr CAS	Składnik	Źródło	Wartość
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	TWA 15 mg/m (total dust) TWA 5 mg/m (resp)
ACGIH	TWA: 3 mg/m (respirable) 10 mg/m (mist)		
NIOSH	---		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m)
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m)		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0000081-77-6	CI 69800	OSHA	Brak ustalonego limitu
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	Brak ustalonego limitu		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0003089-17-6	CI 73907	OSHA	Brak ustalonego limitu
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	Brak ustalonego limitu		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0007732-18-5	Water	OSHA	Brak ustalonego limitu
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	Brak ustalonego limitu		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0013463-67-7	CI 77891	OSHA	TWA 15 mg/m
ACGIH	TWA: 10 mg/m		
NIOSH	Footnote ca		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
Prawnie zastrzeżony	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Brak ustalonego limitu
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	Brak ustalonego limitu		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0072102-84-2	CI 12760	OSHA	Brak ustalonego limitu
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	Brak ustalonego limitu		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		
0084696-19-5	Hamamelis virginiana, extract	OSHA	Brak ustalonego limitu
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
NIOSH	Brak ustalonego limitu		
Krajowy	Brak ustalonego limitu		

Zawiera olej mineralny. Wartości graniczne ekspozycji dla mgły olejowej wynoszą 5 mg / m³ OSHA PEL i 10 mg / m³ ACGIH.

**8.2. Kontrola
narażenia**

Oddechowy	W przypadku gdy pracownicy są narażeni na stężenia przekraczające dopuszczalny limit muszą używać odpowiednich, certyfikowanych respiratorów. W celu zapewnienia maksymalnej ochrony w czasie rozpylania tego produktu zaleca się zastosowanie wielowarstwowego filtra złożonego, takiego jak ABEK1. W pomieszczeniach zamkniętych należy używać respiratorów zasilanych sprężonym powietrzem lub świeżym powietrzem.
Oczy	Zalecane okulary ochronne.
Skóra	Zalecane rękawice ochronne.
Formanty Enginerring	Zapewnić odpowiednią wentylację. Gdzie jest to praktycznie możliwe, należy wykorzystać miejscową wentylację wyciągową i dobrą ogólną wentylację. Jeśli by to nie wystarczyło dla utrzymania stężenia cząsteczek i oparów poniżej ustalonego ograniczenia, noszenie odpowiedniego aparatu oddechowego staje się konieczne.
Inne praktyki pracy	Stosować dobre praktyki higieny osobistej. Umyć ręce przed jedzeniem, piciem, palenia lub korzystania z toalety. Natychmiast zdjąć zabrudzone ubranie i dokładnie umyć przed ponownym użyciem.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji 2. - [Zapobieganie]:

9. Właściwości fizykochemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny	Ciekły
Kolor	Charakterystyka
Zapach	Charakterystyka
Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C):	Brak dostępnych informacji
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C):	Brak dostępnych informacji
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak dostępnych informacji
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Dolna granica wybuchowości: Brak dostępnych informacji Górna granica wybuchowości: Brak dostępnych informacji
Punkt zapłonu	Brak dostępnych informacji
Temperatura samozapłonu (°C):	Brak dostępnych informacji

Temperatura rozkładu (°C)	Brak dostępnych informacji
pH	Brak dostępnych informacji
Lepkość (cSt):	Brak dostępnych informacji
Rozpuszczalność w wodzie	Brak dostępnych informacji
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Kow):	Brak dostępnych informacji
Prężność par (Pa):	Brak dostępnych informacji
Ciężar właściwy	Brak dostępnych informacji
Gęstość pary	Brak dostępnych informacji
Szybkość parowania:	Brak dostępnych informacji
Właściwości utleniające	Brak dostępnych informacji
Właściwości wybuchowe	Brak dostępnych informacji

9.2. Inne informacje

VOC (lotny związek organiczny) < 5 % (w/w)

10. Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Niebezpieczna polimeryzacja nie nastąpi.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych informacji

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikaj wysokich temperatur i kontaktu z niezgodnym materiałem

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych dotyczących niebezpiecznego rozkładu.

11. Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

toksyczność ostra:

Wystawienie na działanie stężenia oparów roztworu przewyższającego dopuszczalne normy może być przyczyną szkodliwych dla zdrowia skutków, takich jak podrażnienie błony śluzowej i układu oddechowego, oraz szkodliwego wpływu na nerki, wątrobę i ośrodkowy układ nerwowy. Występujące objawy obejmują: ból głowy, mdłości, zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, senność i w skrajnych przypadkach utratę przytomności.

Wielokrotny lub dłuższy kontakt z preparatem może prowadzić do zaniku naturalnej tkanki tłuszczowej skóry, powodując jej suchość, podrażnienie i być może niealergiczne zapalenie skóry. Roztwory mogą być wchłaniane poprzez skórę. Jeżeli krople cieczy dostaną się do oczu, mogą być przyczyną podrażnień i bólu z towarzyszącymi im ewentualnymi odwracalnymi zmianami.

Uwaga: Gdy nie są dostępne dane LD50 dotyczące konkretnej trasy dla ostrej toksyny, do obliczenia ATE produktu (oszacowanie ostrej toksyczności ostrej) zastosowano oszacowany punkt oszacowanej toksyczności ostrej.

Składnik	Toksyczność drogą pokarmową LD50, mg / kg	Toksyczność dermalna LD50, mg / kg	Wdychanie Toksyczność przez drogi oddechowe LC50, mg / l / 4 godz	Wdychanie Toksyczność przez pyłu/mgły LC50, mg / l / 4 godz	Wdychanie Gaz LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mouse - Kategoria: NA	56,750.00, Guinea Pig - Kategoria: NA	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Etanol - (64-17-5)	10,470.00, Rat - Kategoria: NA	17,100.00, Rabbit - Kategoria: NA	124.70, Rat - Kategoria: NA	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
CI 69800 - (81-77-6)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
CI 73907 - (3089-17-6)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Water - (7732-18-5)	90,000.00, Rat - Kategoria: NA	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
CI 77891 - (13463-67-7)	>25,000.00, Rat - Kategoria: NA	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	6.82, Rat - Kategoria: NA	Brak dostępnych danych

Składnik	Toksyczność drogą pokarmową LD50, mg / kg	Toksyczność dermalna LD50, mg / kg	Wdychanie Toksyczność przez drogi oddechowe LC50, mg / l / 4 godz	Wdychanie Toksyczność przez pyłu/mgły LC50, mg / l / 4 godz	Wdychanie Gaz LC50, ppm
Ammonium Acrylates Copolymer - (Prawnie zastrzeżony)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
CI 12760 - (72102-84-2)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Hamamelis virginiana, extract - (84696-19-5)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Dane rakotwórcze

Nr CAS	Składnik	Źródło	Wartość
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: tak; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	A3		
0000081-77-6	CI 69800	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
0003089-17-6	CI 73907	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
0007732-18-5	Water	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
0013463-67-7	CI 77891	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: tak; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	A4		

Nr CAS	Składnik	Źródło	Wartość
Prawnie zastrzeżony	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
0072102-84-2	CI 12760	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		
0084696-19-5	Hamamelis virginiana, extract	OSHA	Rakotwórczy: Nr.
NTP	Znany: Nr.; Podejrzany: Nr.		
IARC	Grupa 1: Nr.; Grupa 2a: Nr.; Grupa 2b: Nr.; Grupa 3: Nr.; Grupa 4: Nr.;		
ACGIH	Brak ustalonego limitu		

Klasyfikacja	Kategoria	Opis ryzyka
TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - DROGA POKARMOWA	---	Nie dotyczy
TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - PO NANIESIENIU NA SKÓRĘ	---	Nie dotyczy
TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - PO NARAŻENIU INHALACYJNYM	---	Nie dotyczy
działanie żrące/drażniące na skórę:	---	Nie dotyczy
poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:	---	Nie dotyczy
DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA DROGI ODDECHOWE	---	Nie dotyczy
DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA SKÓRĘ	---	Nie dotyczy
działanie mutagenne na komórki rozrodcze	---	Nie dotyczy
rakotwórczość	---	Nie dotyczy
szkodliwe działanie na rozrodczość	---	Nie dotyczy
narażenie jednorazowe STOT	---	Nie dotyczy
narażenie jednorazowe STOT	3	{pcfield2}
narażenie wielokrotne STOT	---	Nie dotyczy
zagrożenie spowodowane aspiracją	---	Nie dotyczy

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Ten produkt nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak dodatkowych informacji dla tego produktu. Patrz sekcja 3 dla danych specyficznych dla

chemikaliów.

Ekotoksyczność dla środowiska wodnego.

Składnik	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 godziny bakterii IC50 mg / l	Biodegradowalność %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	Brak danych.	---	---
Etolol - (64-17-5)	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10,000.00, Daphnia magna	17.92, Ulva pertusa	1,001.00	89.00
CI 69800 - (81-77-6)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---
CI 73907 - (3089-17-6)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---
Water - (7732-18-5)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---
CI 77891 - (13463-67-7)	294.00, Oryzias latipes	501.00, Daphnia magna	>100.00, Pseudokirchneriella subcapitata	10,001.00	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Prawnie zastrzeżony)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---
CI 12760 - (72102-84-2)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---
Hamamelis virginiana, extract - (84696-19-5)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych na temat samego preparatu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt ten nie zawiera substancji chemicznych PBT/vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji

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

Nie wolno dopuszczać do wycieku do kanalizacji lub cieków wodnych. Usuwanie pozostałości i pustych zbiorników powinno odbywać się zgodnie z przepisami, podlegającymi Ustawie z dnia 27.04.2001 r. o odpadach (Dz.U. nr 62 poz.628), Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21.10.1998 r. (Dz.U. nr 145 poz.942) i zmianą z dnia 05.03.2001 r. (Dz.U. nr 22 poz.251) w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz.1206).

14. Informacje o transporcie

	ADR/RID	IMO/IMDG (transport oceaniczny)	ICAO/IATA
14.1. Numer UN (numer ONZ)			
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Klasa zagrożenia DOT: Podklasa:	IMDG: Podklasa:	Klasa: Podklasa:
14.4. Grupa pakowania			
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
Substancja powodująca zanieczyszczenie morza: ;			
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			

Brak dostępnych informacji

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC
Nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Prawodawstwo UE

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2020/878 zmieniające rozporządzenia UE 2015/830 i (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Prawodawstwo krajowe

1. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (DzU nr 11, poz. 84 ze zm.)
2. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz. Urz. WE, L 136/3 z dn. 29. 05. 2007 r. ze zm.)
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (CLP) (Dz. Urz. WE L 353 z 31.12.2008, s. 1-1355)
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 53 z 2009 r., poz. 439)
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 z 2003 r., poz. 1666, zm. Dz. U. Nr 243 z 2004 r., poz. 2440, zm. Dz. U. Nr 43 z 2009 r., poz. 353).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. Nr 280 z 2004 r., poz. 2771 ze zm.).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. Inne informacje**Data wydania/Data aktualizacji****20/12/2022**

Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na danych uznanych za prawidłowe. Jednakże nie udziela się żadnych gwarancji ani gwarancji, wyraźnych lub dorozumianych, w odniesieniu do informacji zawartych w niniejszym dokumencie. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności i nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkodliwe skutki, które mogą być spowodowane ekspozycją na nasze produkty. Klienci / użytkownicy tego produktu muszą przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów, regulacji i zamówień dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa.

Pełny tekst oznaczeń R, H & EUH znajdujący się w rozdziale 3:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Koniec dokumentu