

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Art. 31, z późn. zm.
(Rozporządzenie (UE) 2020/878)

Produkt: ONA Polar Crystal Liquid – Płynny Neutralizator Zapachu

Wersja: 9

Data aktualizacji: 06.02.2023

Zastępuje wersję: 8
(14.12.2022)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **ONA Polar Crystal Liquid** (wariant zapachowy linii ONA Liquid)

Pojemności: 922 ml, 3,27 l. Numer rejestracji REACH: nie dotyczy (mieszanina).

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Neutralizator zapachów. Sektor zastosowań: przemysłowe, profesjonalne, konsumenckie. Zastosowania odradzane: brak danych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: Odorchem Manufacturing Corp., Unit #1 – 9790 190th St., Surrey, BC V4N 3M9, Kanada.

Tel.: +1 604 942 7880 / +1 877 386 5000. E-mail: info@odorchem.com – www.odorchem.com

Dystrybutor (UE): Mariner Industries B.V., Beech Avenue 54-62, 1119 PW Schiphol, Holandia.

www.easy-grow.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Warszawa – Centrum Informacji i Kontroli Trucizn (Biuro Informacji Toksykologicznej): **+48 22 618 77**

10. Ogólny numer alarmowy: **112.**

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja mieszaniny (wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 – CLP)

Produkt **nie jest klasyfikowany** jako niebezpieczny zgodnie z przepisami CLP.

2.2. Elementy oznakowania (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: brak.

Hasło ostrzegawcze: brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H): brak.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P): **P102 – Chronić przed dziećmi.**

2.3. Inne zagrożenia

Nieznane. Właściwości PBT: nie dotyczy. Właściwości vPvB: nie dotyczy. Mieszanina zawiera 1,5% składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego.

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Opis: mieszanina hydroskopowego polimeru nasyconego mieszaniną terpenoidów i pokrewnych związków, w postaci stabilnej zawiesiny (emulsji wodnej materiałów organicznych). Zapach: Polar Crystal (kompozycja mentolowo-eukaliptusowa).

Składniki	Nr CAS / WE	Klasyfikacja CLP	Stężenie
Składniki inne niż niebezpieczne	—	Nie sklasyfikowane	100%

Żaden ze składników nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny wg CLP ani nie figuruje na liście substancji podlegających obowiązkowi ujawnienia. Dokładny stosunek składników może się różnić (produkt komercyjny).

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: środki specjalne nie są konieczne.

Po wdychaniu: zapewnić dostęp świeżego powietrza; w razie dolegliwości wezwać lekarza.

Po kontakcie ze skórą: produkt zwykle nie działa drażniąco. W razie podrażnienia zgłosić się do lekarza.

Po kontakcie z oczami: natychmiast zdjąć soczewki kontaktowe. Płukać oczy przy otwartej powiece pod bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut. Jeśli podrażnienie nie ustępuje – zasięgnąć porady lekarza.

Po połknięciu: przepłukać usta wodą.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy: brak dostępnych dalszych istotnych danych.

4.3. Wskazania dotyczące pomocy lekarskiej: leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze: zabiegi gaśnicze dostosować do otoczenia. Nieprzydatne środki gaśnicze: brak istotnych informacji.

5.2. Szczególne zagrożenia: brak dostępnych dalszych istotnych danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: stosować autonomiczny aparat oddechowy oraz pełną odzież ochronną zapobiegającą kontaktowi ze skórą i oczami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Przewietrzyć obszar rozlania.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Rozcieńczyć dużą ilością wody.

6.3. Metody usuwania skażenia: zebrać materiałem wiążącym ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, trociny, uniwersalny materiał wiążący). Materiał zebrany usunąć zgodnie z przepisami.

6.4. Odniesienia: patrz sekcje 7, 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Szczególne zabiegi przeciwpożarowe nie są potrzebne.

7.2. Magazynowanie: przechowywać wyłącznie w oryginalnym, szczelnie zamkniętym pojemniku, w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskiei i otwartego ognia. Zakaz palenia.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe: brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontroli: produkt nie zawiera znaczących ilości składników o ustalonych wartościach granicznych narażenia w środowisku pracy.

8.2. Kontrola narażenia:

Ochrona dróg oddechowych: nie jest konieczna.

Ochrona rąk: nie jest konieczna; przy przedłużonym kontakcie ze skórą zalecana bariera (rękawice).

Ochrona oczu / twarzy: nie jest konieczna.

Ochrona ciała: nie jest wymagana.

Ogólne środki higieny: przestrzegać zwyczajowych zasad postępowania z chemikaliami.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Właściwość	Wartość
Stan skupienia	Płyn
Barwa	Przezroczysta do białej
Zapach	Charakterystyczny (Polar Crystal – mentolowo-eukaliptusowy)
pH	Nie określono
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie oznaczono
Temperatura wrzenia	Nie oznaczono
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Palność	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	Produkt nie grozi wybuchem
Właściwości utleniające	Nie dotyczy
Prężność par / gęstość par	Nie oznaczono
Gęstość względna	Nie oznaczono
Rozpuszczalność w wodzie	W pełni mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie oznaczono
Lepkość	Nie oznaczono
Zawartość LZO (VOC)	0,00 %

9.2. Temperatura samozapłonu: produkt nie jest samozapalny. Zawartość ciał stałych: 0,0%.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność: brak dostępnych dalszych istotnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna: produkt stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość niebezpiecznych reakcji: nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać: bezpośrednie światło słoneczne, ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury.

10.5. Materiały niezgodne: brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione dla następujących klas zagrożenia:

Toksyczność ostra; działanie żrące/drażniące na skórę; poważne uszkodzenie / działanie drażniące na oczy; działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę; działanie mutagenne na komórki rozrodcze; działanie rakotwórcze; szkodliwe działanie na rozrodczość; działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT – narażenie jednorazowe i powtarzane); zagrożenie spowodowane aspiracją.

11.2. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: żaden ze składników nie znajduje się na odpowiedniej liście.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność wodna: unikać uwalniania dużych ilości do środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: brak dostępnych dalszych istotnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie: brak danych.

12.5. PBT / vPvB: nie dotyczy.

12.6. Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną: produkt nie zawiera takich substancji.

12.7. Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, powierzchniowych i kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania: utylizować zawartość/pojemnik zgodnie z lokalnymi, krajowymi i unijnymi przepisami. Mniejsze ilości mogą być usuwane z odpadami komunalnymi. Unikać uwalniania do środowiska. Opakowania: usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami; zalecany środek czyszczący – woda (w razie potrzeby z dodatkiem detergentu).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Parametr	ADR/ADN / IMDG / IATA
14.1. Numer UN	Brak – nie jest towarem niebezpiecznym
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa	Brak
14.3. Klasa(-y) zagrożenia	Brak
14.4. Grupa pakowania	Brak
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6. Szczególne środki ostrożności	Nie dotyczy
14.7. Transport morski luzem (IMO)	Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska:

Dyrektywa 2012/18/UE (Seveso III): substancja nie znajduje się na liście.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC, załącznik XIV REACH): nie dotyczy.

Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS): żaden ze składników nie figuruje na liście.

Rozporządzenie (UE) 2019/1148 (prekursory materiałów wybuchowych): nie dotyczy.

Rozporządzenia (WE) 273/2004 i 111/2005 (prekursory narkotyków): nie dotyczy.

Produkt podlega oznakowaniu wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na aktualnym stanie wiedzy dostawcy i nie stanowią gwarancji właściwości produktu ani podstawy prawomocnych stosunków umownych. Karta dotyczy wyłącznie produktu wskazanego w sekcji 1 i może nie mieć zastosowania w połączeniu z innymi materiałami lub w procesach nieopisanych w niniejszym dokumencie.

Pełne brzmienie zwrotów P przywołanych w karcie: P102 – Chronić przed dziećmi.

Skróty: REACH – rozporządzenie (WE) 1907/2006; CLP – rozporządzenie (WE) 1272/2008; ADR – umowa dot. drogowego przewozu towarów niebezpiecznych; IMDG – morski kodeks towarów niebezpiecznych; IATA – przewóz lotniczy; GHS – Globalnie Zharmonizowany System; LZO/VOC – lotne związki organiczne; PBT – trwałe, bioakumulacyjny i toksyczny; vPvB – bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji; STOT – działanie toksyczne na narządy docelowe; SVHC – substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy.

Data poprzedniej wersji: 14.12.2022 (wersja 8).