

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Bowl Clip (Mango)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: zawieszka zapachowa

Zastosowanie odradzane: nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

MATTIK Cezary Olszewski

Poprzeczna 11

62-010 Pobiedziska

+48 531 703 603

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: biuro@mattik.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg Rozp. 1272/2008

Skin Sens. 1B; H317

Zagrożenie dla zdrowia człowieka

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zagrożenie dla środowiska

Brak.

Zagrożenia fizyczne/chemiczne

Brak.

2.2. Elementy oznakowania

Zawiera: d-limonen, 2,3-epoksy-3-fenylomaślan etylu, 3-metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheks-1-ylo)-3-buten-2-on, Kumaryna, Linalol, Octan linalilu, 2,6-dimetylohept-5-enal, (E)-1-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-2-buten-1-on

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty określające środki bezpieczeństwa:

P102 – Chronić przed dziećmi

P264 – Dokładnie umyć ręce po użyciu

P333+P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 – Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

2.3. Inne zagrożenia

Załącznik XIII Rozp. REACH – Kryteria identyfikacji substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) oraz substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) – mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT i vPvB.

Substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego (zgodnie z kryteriami Rozp. delegowanym Komisji (UE) 2017/2100, Rozp. Komisji (UE) 2018/605) – nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki

Produkt z tworzywa sztucznego w postaci formowanej wkładki do pisuarów uwalniający zapach.

Jest wykonana z termoplastycznego pigmentowanego tworzywa impregnowanego kompozycją zapachową w kolorze odpowiadającym zapachowi.

Niebezpieczne składniki:

Identyfikator produktu	Zawartość [%]	Klasa zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia oraz zwroty uzupełniające	- Specyficzne stężenie graniczne, - Współczynnik M, - Szacunkowa Toksyczność Ostra (ATE)
d-limonen CAS: 5989-27-5 WE: 227-813-5 Nr indeksowy: 601-096-00-2 Nr REACH: -	<4	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H226 H304 H315 H317 H400 H412	M = 1
propionian 3a,4,5,6,7,7a-heksahydro-4,7-metano-1H-indenylu CAS: 68912-13-0 WE: 272-805-7 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<4	Aquatic Chronic 2	H411	-
Undekan-4-olid CAS: 104-67-6 WE: 203-225-4 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<2	Aquatic Chronic 3	H412	-
2,3-epoksy-3-fenylomaślan etylu CAS: 77-83-8 WE: 201-061-8 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<2	Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 2	H317 H411	-
Benzoesan benzylu CAS: 120-51-4 WE: 204-402-9 Nr indeksowy: 607-085-00-9 Nr REACH: -	<2	Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2	H302 H411	-
Maślan α,α -dimetylofenetylu CAS: 10094-34-5 WE: 233-221-8 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<2	Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H411	-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5 WE: 214-946-9 Nr indeksowy: 603-212-00-7 Nr REACH: -	<2	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	-
3-metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheks-1-ylo)-3-buten-2-on CAS: 127-51-5 WE: 204-846-3 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H319 H411	-
Kumaryna CAS: 91-64-5 WE: 202-086-7 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<1	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H317 H412	-
2-etylo-3-hydroksy-4-piron CAS: 4940-11-8 WE: 225-582-5 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<1	Acute Tox. 4	H302	-
Etylowanilina CAS: 121-32-4 WE: 204-464-7 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<1	Eye Irrit. 2	H319	-
Maślan 3-metylobutyli CAS: 106-27-4 WE: 203-380-8 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<1	Flam. Liq. 3	H226	-
Linalol CAS: 78-70-6 WE: 201-134-4 Nr indeksowy: 603-235-00-2 Nr REACH: -	<0,5	Skin Sens. 1B	H317	-
Octan linalilu CAS: 115-95-7 WE: 204-116-4 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<0,5	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-
2,6-dimetylohept-5-enal CAS: 106-72-9 WE: 203-427-2 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<0,5	Skin Sens. 1B	H317	-
(E)-1-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 WE: 246-430-4 Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<0,5	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 2	H302 H317 H411	-

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zmyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki, skontaktować się z lekarzem.

Narażenie inhalacyjne:

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku zaburzeń oddychania lub silnych nieprzemijających objawów, skontaktować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów, przepłukać jamę ustną. Skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

U osób wrażliwych na poszczególne składniki mogą wystąpić reakcje alergiczne skóry.

Stężone pary produktu mogą wywoływać ból głowy.

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

Leczyć objawowo.

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: suche proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, piana, piasek. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie jest palny.

W wyniku spalania mogą wydzielać się produkty rozkładu termicznego tj. tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze.

Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Brak specjalnych wymagań

Dla osób udzielających pomocy: Brak specjalnych wymagań. Unikać kontaktu ze skórą.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do zbiorników wodnych, wód gruntowych dużych ilości w niekontrolowany sposób.

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

Zebrać zanieczyszczony materiał i umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Brak specjalnych wymagań.

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Myć ręce po kontakcie z produktem.

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

Przechowywać w chłodnym (do 30°C), suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w prawidłowo oznakowanym, szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku.

Nie przechowywać razem ze środkami spożywczymi.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowania zgodnie z sekcją 1.2. – brak dodatkowych zaleceń

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz.1286 z późn. zm.)

Składniki, dla których obowiązują normy ekspozycji: brak.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Myć ręce w przerwie i po zakończeniu pracy z produktem.

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:

Środki ochrony indywidualnej należy dobierać do zagrożeń występujących na stanowisku pracy uwzględniając rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 oraz mając na względzie stosowne normy CEN.

Ochrona oczu lub twarzy:

Nie wymagane.

Ochrona skóry:

Ochrona rąk:

Nie wymagane.

Osoby wrażliwe na składniki powinny stosować rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów zgodnych z normą EN374.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Nie wymagane.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie wymagane.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a)	Stan skupienia	Ciało stałe Termoplastyczna formowana wkładka do pisuarów nasączona olejkiem zapachowym
b)	Kolor	Pomarańczowy
c)	Zapach	Charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
d)	Temperatura topnienia/krzepnięcia (nie dotyczy gazów)	Ok. 60°C
e)	Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
f)	Palność materiałów (dotyczy gazów, cieczy, ciał stałych)	Produkt nie jest palny
g)	Dolna i górna granica wybuchowości (nie dotyczy ciał stałych)	Nie dotyczy
h)	Temperatura zapłonu (nie dotyczy gazów, aerozoli i ciał stałych)	Nie dotyczy
i)	Temperatura samozapłonu (dotyczy wyłącznie gazów i cieczy)	Nie dotyczy
j)	Temperatura rozkładu (dotyczy wyłącznie substancji i mieszanin samoreaktywnych, nadtlenków organicznych i innych substancji i mieszanin, które mogą się rozkładać)	Nie dotyczy
k)	pH (nie dotyczy gazów)	Nie dotyczy – produkt nierozpuszczalny w wodzie
l)	Lepkość kinematyczna (dotyczy wyłącznie cieczy)	Nie dotyczy
m)	Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny w wodzie
n)	Współczynnik podziału n- oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nie dotyczy - mieszanina
o)	Prężność pary	Nie dotyczy
p)	Gęstość lub gęstość względna (dotyczy wyłącznie cieczy i ciał stałych)	Brak danych
q)	Względna gęstość pary (dotyczy wyłącznie gazów i cieczy)	Nie dotyczy
r)	Charakterystyka cząsteczek (dotyczy wyłącznie ciał stałych)	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

10.1. Reaktywność

Nie jest reaktywny.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać przegrzewania, otwartego ognia, iskier i innych źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Silne środki utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w zalecanych warunkach stosowania i magazynowania.

Produkty rozkładu termicznego – patrz sekcja 5.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

a)	Toksyczność ostra	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
b)	Działanie żrące/drażniące na skórę	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
c)	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
d)	Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
e)	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
f)	Działanie rakotwórcze	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
g)	Szkodliwe działanie na rozrodczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
h)	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
i)	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
j)	Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Brak danych dotyczących toksyczności.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych dla mieszaniny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych dla mieszaniny.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych dla mieszaniny.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera składników spełniających kryteria jako PBT lub vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizacją odpadów powinny się zająć wyspecjalizowane firmy.

Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Puste, opróżnione opakowania należy poddać unieszkodliwieniu w tym recyklingowi zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kody odpadów ustalać w miejscu wytworzenia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 10).

Przepisy wspólnotowe w sprawie odpadów:

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR/RID/IMDG/IATA:

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2022r., poz.1816)
5. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699, 1250,1726, 2127, 2722, z 2023 r. poz. 295)
6. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 160)
7. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. 2020r., poz. 10).
8. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
9. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
10. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2147)
11. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz.1286 z późn. zm.)
12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (t.j. Dz. U. 2016r., poz. 1488)
13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Załącznik XIV Rozp. REACH – Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń: nie dotyczy

Substancje SVHC - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie, oczekujących na pozwolenie:
Nie dotyczy

Załącznik XVII Rozp. REACH – Ograniczenia dotyczące produkcji , wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów: nie dotyczy

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty H:

H226 – Łatwopalna ciecz i pary

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu

H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 – Działa drażniąco na skórę

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 – Działa drażniąco na oczy

H400 – Działa toksycznie na organizmy wodne,

H410 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

Flam. Liq. 3 – substancja ciekłą łatwopalna kat. 3

Acute Tox. 4 – toksyczność ostra kat. 4

Asp. Tox. 1 – zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1

Skin Irrit. 2 – działanie drażniące na skórę kat. 2

Skin Sens. 1 – działanie uczulające na skórę kat.1

Skin Sens. 1B – działanie uczulające na skórę kat.1B

Eye Irrit. 2 – działanie drażniące na oczy kat. 2

Aquatic Acute 1 – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Bowl Clip (Mango)

Data wydania: 15.05.2023, data aktualizacji 22.09.2025.

Wersja PL 1.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.

Aquatic Chronic 1 – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1

Aquatic Chronic 2 – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 2

Aquatic Chronic 3 – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 3

PBT – Trwały wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksycznych

vPvB – bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ADR – Europejskie porozumienie w sprawie transportu drogowego towarów niebezpiecznych

RID – Rozporządzenie w sprawie przewozu towarów niebezpiecznych międzynarodowymi liniami kolejowymi

IMDG – Międzynarodowy Morski Kodeks transportu towarów niebezpiecznych

IATA – Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego

Podstawa klasyfikacji:

Skin Sens. 1B; H317	Na podstawie zawartości składników (metoda obliczeniowa)
----------------------------	--

Szkolenia:

Ten produkt mogą stosować pracownicy, którzy zostali starannie przeszkoleni w zakresie sposobu stosowania tego produktu, zostali poinformowani o niebezpiecznych właściwościach tego produktu oraz o warunkach bezpiecznego stosowania tego produktu.

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **MATTIK Cezary Olszewski**.

Opracowano w SPIN-DORADZTWO www.spin-doradztwo.pl dla **MATTIK Cezary Olszewski**.