

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max**Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**Nazwa handlowa: **MIX-BUD max**

Kolory: Błękit, Brąz, Brunatny, Brzoskwiowy, Cytrynowy, Czekoladowy, Czerni, Czerwień, Karmelowy, Malinowy, Miętowy, Oliwkowy, Oranż, Piaskowy, Pistacjowy, Słoneczny, Turkus, Ugier, Wrzosowy, Zieleń, Żółcień.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzaneZastosowania zidentyfikowane: Koncentrat pigmentowy do kolorowania dyspersyjnych farb i tynków (akrylowych, silikonowych, silikatowych) o zastosowaniu wewnętrznym i zewnętrznym.Zastosowania odradzane: nie określono.**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

INCHEM Polonia Sp. z o.o.

ul. Bartnicza 18, 92-612 Łódź

Telefon/fax.: +48 42 213 23 00/+48 42 299 68 37

Osoba informująca o Karcie Charakterystyki Produktu: mtokarska@inchem.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)
+48 601 163 300 (w godzinach 7.00-15.00)**Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

Niesklasyfikowana.

2.2. Elementy oznakowaniaPiktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze

Brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Brak.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Brak.

Informacje uzupełniające

EUH 208: Zawiera 1,2-benzisotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje**

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max

3.2. Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Identyfikatory	Klasyfikacja	Stężenie
Alkohol oleilowy, etoksylowany, fosforanowany, sól trietanolaminowa	Numer CAS: 68051-99-0	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	<2,00%
Pirytionian cynku	Numer CAS: 13463-41-7 Numer EINECS: 236-671-3	Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 2 H330 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 (M=100) Aquatic Chronic 1 H410 (M=10)	<0,03%
1,2-benzotiazol 3(2H)-on	Numer CAS: 2634-33-5 Numer EINECS: 220-120-9 Numer indeksowy: 613-088-00-6 Numer rejestracji właściwej: 01-2120761540-60	Acute Tox. 2 H330 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 (M=1) Aquatic Chronic 2 H411 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317	<0,01%

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Porady ogólne: w razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokazać etykietę lub kartę charakterystyki.

W przypadku wdychania: nie wymaga się specjalnych środków.

W przypadku kontaktu ze skórą: zdjąć zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody a następnie umyć wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami: ostrożnie płukać oczy wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia: dokładnie wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku wdychania: nie powoduje negatywnych skutków zdrowotnych.

W przypadku kontaktu ze skórą: może powodować wysuszenie, zaczerwienienie, chwilowe podrażnienie po długotrwałym lub częstym kontakcie.

W przypadku kontaktu z oczami: może powodować zaczerwienienie, pieczenie, łzawienie oczu.

W przypadku połknięcia: może powodować podrażnienie błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty.

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: mgła wodna, dwutlenek węgla (CO₂), proszek lub piana gaśnicza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max

Niewłaściwe środki gaśnicze: silny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą się tworzyć niebezpieczne produkty rozkładu takie jak: tlenek węgla, dwutlenek węgla (CO₂), tlenki azotu (NO_x), tlenki fosforu (np. pięciotlenek fosforu).

Palne gazy i substancje organiczne muszą być zaliczane do substancji toksycznych działających na układ oddechowy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Stosować odpowiedni sprzęt ochronny. Zapewnić wystarczającą wentylację.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.

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

Zebrać za pomocą materiałów wiążących np. piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący i umieścić w pojemniku na odpady. Zebrany materiał potraktować jak odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

Postępowanie z odpadami – patrz sekcja 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podczas manipulacji chemikaliami konieczne jest zachowanie ogólnych środków ostrożności. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Przechowywać z dala od żywności i napojów. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

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

Przechowywać w szczelnych, oryginalnych opakowaniach, w temperaturze poniżej od 5-40 °C w dobrze wentylowanym miejscu z dala od źródeł ognia i ciepła. Przechowywać z dala od żywności.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dalszych zaleceń.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

Podstawa prawna: Dz. U. 2018, poz. 1286.

8.2. Kontrola narażenia

Ogólne środki ochrony i higieny: unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy. Chronić skórę za pomocą kremu ochronnego.

Ochrona rąk i ciała: rękawice ochronne odporne na działanie produktu i buty ochronne.

Ochrona oczu: jeżeli to konieczne stosować osłonę twarzy.

Ochrona dróg oddechowych: w normalnych warunkach stosowania nie jest konieczna.

Kontrola narażenia środowiska: patrz sekcja 7 i sekcja 13.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: ciecz

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: 7,00-9,00

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie oznaczono

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max

Początkowa temperatura wrzenia: 100°C
Temperatura zapłonu: nie dotyczy, produkt niepalny
Szybkość parowania: nie oznaczono
Palność (ciała stałego, gazu): nie dotyczy
Górna/dolna granica wybuchowości: nie oznaczono
Prężność par: nie oznaczono
Gęstość par (powietrze=1): nie oznaczono
Gęstość względna: 1,02-1,70 g/cm³
Rozpuszczalność: miesza się z wodą
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: nie oznaczono
Temperatura samozapłonu: nie oznaczono
Temperatura rozkładu: nie oznaczono
Lepkość: 1000-4000 mPa·s (Brookfield DV-II+ Pro, wrzeczono nr 3, 20 RPM)
Właściwości wybuchowe: nie wykazuje
Właściwości utleniające: nie wykazuje

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

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

Patrz sekcje: 10.3-10.5.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**Toksyczność ostra

ATEmix (droga pokarmowa, skóra) >2000 mg/kg masy ciała

ATEmix (pary) >20 mg/l

Wartości ATEmix zostały obliczone na podstawie odpowiedniego współczynnika przeliczeniowego z tabeli 3.1.2. pochodzącej z rozporządzenia 1272/2008/WE wraz z późn. zm.

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność****Toksyczność komponentów:****Pirytionian cynku:**

EC₅₀/72h = 0,051 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

EC₅₀/72h = 0,0013 mg/l (Skeletonema costatum) (ISO 10253)

EC₅₀/48h = 0,051 mg/l (Dafnie) (OECD 202)

LC₅₀/96h = 0,0104 mg/l (Ryba, danio pręgowany) (OECD 203)

NOEC/21d = 0,0022 mg/l (Dafnie) (OECD 211)

NOEC/28d = 0,00125 mg/l (Ryba, danio pręgowany) (OECD 215)

NOEC/72h = 0,0149 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

NOEC/96h = 0,00046 mg/l (Skeletonema costatum) (ISO 10253)

1,2-benzotiazol 3(2H)-on:

EC₅₀/72h=0,11 mg/l (Algi) (OECD 201)

EC₅₀/48h=3,27 mg/l (Dafnie) (OECD 202)

LC₅₀/96h=1,6 mg/l (Ryba, pstrąg tęczowy) (OECD 203)

NOEC/21d=1,2 mg/l (Dafnie) (OECD 211)

NOEC/28d=0,21 mg/l (Ryba pstrąg tęczowy) (OECD 215)

NOEC/72h=0,04 mg/l (Alga) (OECD 201)

Toksyczność mieszaniny:

Produkt nie jest sklasyfikowany, jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Ta mieszanina nie zawiera substancji, które spełniają wg. REACH Aneks XIII, kryteria PBT.

vPvB: Ta mieszanina nie zawiera substancji, które spełniają wg. REACH Aneks XIII, kryteria vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia dotyczące mieszaniny**

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max

Unijne akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE wraz z późn. zm. i 94/62/WE wraz z późn. zm.

Krajowe akty prawne: Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm., Dz. U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4. Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) (**Dz.U. 1975 nr 35 poz. 189**).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (**Dz. U. Nr 33, poz. 166** wraz z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (**Dz. U. Nr 63, poz. 322** wraz z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (**Dz. U. 2013, poz. 21** wraz z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (**Dz. U. 2013, poz. 888** wraz z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (**Dz. U. 2018, poz. 1286** wraz z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (**Dz.U. 2020 poz. 10**).
- Dyrektywa **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych wraz z późn. zm.
- Rozporządzenie (WE) nr **1907/2006** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 wraz z późn. zm.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady **2008/98/WE** z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy wraz z późn. zm.
- 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 wraz z późn. zm.
- Rozporządzenie Komisji (UE) **2015/830** z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.

MIX-BUD max

- 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.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dotyczy.

Sekcja 16: Inne informacjePełny tekst skrótów

H301 Działa toksycznie po połknięciu

H302 Działa szkodliwie po połknięciu

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 Działa drażniąco na oczy

H330 Wdychanie grozi śmiercią

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Acute Tox. 2,3,4: Toksyczność ostra kat. 2,3,4

Skin Irrit. 2: Działanie drażniące na skórę kat. 2

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu kat. 1

Eye Irrit. 2: Działanie drażniące na oczy kat. 2

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę kat. 1

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1

Aquatic Chronic 1,2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1,2

PBT: Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB: Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ATEmix: oszacowana toksyczność ostra mieszaniny

LC₅₀: stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowychEC₅₀: stężenie substancji toksycznej, które indukuje w medium środowiskowym określony efekt u 50 % organizmów testowych w określonych warunkach

NOEC: najwyższe stężenie substancji toksycznej, przy którym nie obserwuje się niekorzystnego efektu jej działania.

Źródło danych: kartę charakterystyki opracowano na podstawie kart charakterystyk producentów surowców.

Dalsze informacje: karta charakterystyki opisuje produkt pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Podane informacje oparte są na obecnym stanie wiedzy i nie powinny być traktowane jako gwarancja określonych właściwości produktu. Informacje dotyczące właściwego użycia znajdują się w karcie technicznej produktu.

Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej poprzednie wersje.