



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta charakterystyki została przygotowana zgodnie z wymogami następujących regulacji: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

**BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE**  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE

### Inne sposoby identyfikacji

Czysta substancja / mieszanina Mieszanina

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zalecane zastosowanie Spoiwa i/lub szczeliwa

Zastosowania Odradzone Brak znanych

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Nazwa przedsiębiorstwa

Bostik Sp. z o. o.  
ul. Poznańska 11B, Sady  
62-080 Tarnowo Podgórne  
Tel.: 61 89 61 740  
E-Mail: produkt.pl@bostik.com

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

#### Telefon awaryjny

|                  |  |
|------------------|--|
| Europa           | 112  |
| Bułgaria         | National Poison centre<br>N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine<br>Emergency telephone +359 (0)2 9154 233<br>E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg<br><a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a> |
| Chorwacja        | Centrum Toksykologii (Poison Center) : +385 (0)1 23-48-342   |
| Cypr             | 1401   |
| Republika Czeska | Toxicological Information Centre, Prague<br>Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402<br>information only for health risks - acute human and animal poisoning   |
| Estonia          | Centrum Toksykologii (Poison Center) : 16662<br>(+372) 7943 794 (International)  |
| Grecja           | Centrum Toksykologii (Poison Center) : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777  |
| Węgry            | Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours)<br>36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)  |
| Łotwa            | State Fire and Rescue Service, phone number: 112<br>State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Rīga,<br>Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473  |
| Polska           | 112  |
| Rumunia          | Centrum Toksykologii (Poison Center) : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)   |
| Słowacja         | Centrum Toksykologii (Poison Center) : +421 (0)2 54 774 166  |
| Słowenia         | 112  |
| Ukraina          | +74956773658   |

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

## 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008**  
[CLP]

Niniejsza mieszanina została sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 [CLP]

## 2.2. Elementy oznakowania

Niniejsza mieszanina została sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 [CLP]

### Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia

Niniejsza mieszanina została sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 [CLP]

### Zwroty wskazujące na szczególne zagrożenia UE

EUH208 - Zawiera mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] & 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej  
EUH212 - Uwaga! W przypadku stosowania może się tworzyć niebezpieczny pył respirabilny. Nie wdychać pyłu  
EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie

### Zwroty wskazujące środki ostrożności - EU (§28, 1272/2008)

P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę  
P102 - Chronić przed dziećmi

## 2.3. Inne zagrożenia

Brak danych.

### PBT & vPvB

Niniejsza mieszanina nie zawiera substancji uznawanych za trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji ani toksyczne (PBT). Niniejsza mieszanina nie zawiera substancji uznawanej za bardzo trwałą lub ulegającą silnej bioakumulacji (vPvB).

### Informacje o dyzruptorze wydzielania wewnętrznego

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dyzruptorów wydzielania wewnętrznego.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszaniny

| Nazwa chemiczna                                    | Numer WE (nr indeksowy UE). | Nr. CAS.   | Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]  | Szczególne stężenie graniczne (SCL) | Czynnik M | Współczynnik M (długotrwałość) | Numer rejestracyjny REACH |
|--|-----------------------------|------------|---|-------------------------------------|-----------|--------------------------------|---------------------------|
| Pyły ditlenku tytanu 1 - <2.5 %                    | 236-675-5 (022-006-00-2)    | 13463-67-7 | [C]   | -                                   | -         | -                              | 01-2119489379-17-XXXX     |
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT] 0.0025 - <0.01 % | 220-120-9 (613-088-00-6)    | 2634-33-5  | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 2 (H411) | Skin Sens. 1 :: C>=0.05%            | 1         | -                              | 01-2120761540-60-XXXX     |
| mieszanina poreakcyjna                             | 611-341-5                   | 55965-84-9 | Acute Tox. 3 (H301)   | Eye Dam. 1 ::                       | 100       | 100                            | -                         |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

|   |  |  |   |   |  |  |  |
|---|--|--|---|---|--|--|--|
| 5-chloro-2-metylo-2H-izo-<br>tiazol-3-onu i<br>2-metylo-2H-izotiazol-3-o-<br>nu (3:1) [C(M)IT/MIT]<br><0.0015 % |  |  | Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | C>=0.6% Eye Irrit. 2 ::<br>0.06%<=C<0.6%<br>Skin Corr. 1C ::<br>C>=0.6%<br>Skin Irrit. 2 ::<br>0.06%<=C<0.6%<br>Skin Sens. 1 ::<br>C>=0.0015% |  |  |  |
|---|--|--|---|---|--|--|--|

**Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16**

Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP] - Uwagi  
[C] - Składniki z zawodowymi wartościami granicznymi narażenia i/lub biologicznymi zawodowymi wartościami granicznymi narażenia, wymagające monitorowania

## Oszacowana toksyczność ostra

Jeśli dane LD50/LC50 nie są dostępne lub nie odpowiadają kategorii klasyfikacji, stosuje się odpowiednią przekształconą wartość taką jak określona w Załączniku I CLP, tabela 3.1.2, do obliczenia oszacowanej toksyczności ostrej (ATEmix) do klasyfikacji mieszaniny na podstawie jej składników

| Nazwa chemiczna  | Numer WE (nr indeksowy UE)  | Nr. CAS    | LD50, doustne mg/kg | LD50, skórne mg/kg | Wdychanie, LC50 - 4 godziny - pył/mgła - mg/l | Wdychanie, LC50 - 4 godziny - para - mg/l | Wdychanie, LC50 - 4 godziny - gaz - ppm |
|--|-----------------------------|------------|---------------------|--------------------|---|---|---|
| Pyły ditlenku tytanu   | 236-675-5<br>(022-006-00-2) | 13463-67-7 | -                   | -                  | -   | -   | -                                       |
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT]  | 220-120-9<br>(613-088-00-6) | 2634-33-5  | 670                 | -                  | -   | -   | -                                       |
| mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] | 611-341-5                   | 55965-84-9 | 100                 | 87.12              | 0.33  | -   | -                                       |

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy w stężeniu >=0,1% (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 59)

## Uwagi

Patrz sekcja 16 po dalsze informacje

| Nazwa chemiczna   | Uwagi  |
|---|--------|
| Pyły ditlenku tytanu - 13463-67-7   | V,W,10 |
| mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] - 55965-84-9 | B      |

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wskazówka ogólna

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

#### Wdychanie

Usunąć na świeże powietrze. W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

#### Kontakt z oczyma

Przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, podnosząc górną i dolną powiekę. Wezwać lekarza.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

**Kontakt ze skórą** Wymyć skórę wodą i mydłem. W razie podrażnienia skóry lub wystąpienia reakcji uczuleniowej należy uzyskać pomoc lekarza.

**Spożycie** W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą (nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych).

## 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

**Objawy** Brak danych.

**Skutki narażenia** Brak danych.

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

**Uwaga dla lekarzy** Brak danych.

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze** Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska.

**Niewłaściwe środki gaśnicze** Pełen strumień wody.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

**Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną** Brak danych.

**Niebezpieczne produkty spalania** Tlenki węgla.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Specjalny sprzęt ochronny i środki ostrożności dla strażaków** Strażacy powinni stosować niezależny aparat oddechowy i pełny kombinezon strażacki. Stosować wyposażenie ochrony indywidualnej.

## **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

**Indywidualne środki ostrożności** Zapewnić odpowiednią wentylację.

**Dla służb ratowniczych** Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** Patrz Sekcja 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

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

**Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu** Nie rozrzucać uwolnionego materiału strumieniem wody pod wysokim ciśnieniem.

**Metody usuwania** Zebrać mechanicznie, umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji.

**Profilaktyka zagrożeń wtórnych** Dokładnie oczyścić skażone przedmioty i miejsca z zachowaniem przepisów środowiskowych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Patrz sekcja 8 po dalsze informacje. Patrz sekcja 13 po dalsze informacje.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania Zapewnić odpowiednią wentylację.

Ogólne uwagi dotyczące higieny Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP.

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

Warunki przechowywania Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Nie dopuszczać do zamarzania.

Zalecana temperatura przechowywania Nie zamrażać. Trzymać w temperaturze pomiędzy 5 a 35 °C.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a)  
Spoiwa i/lub szczeliwa.

Metody zarządzania zagrożeniem (RMM) Wymagane informacje zamieszczono w tej karcie charakterystyki bezpieczeństwa.

Inne informacje Przestrzegać karty z danymi technicznymi.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia Produkt zawiera dwutlenek tytanu w postaci nierespirabilnej. Nie jest prawdopodobne, by narażenie na produkt prowadziło do wdychania dwutlenku tytanu

| Nazwa chemiczna                                    | Unia Europejska | Bułgaria  | Chorwacja   | Cypr | Republika Czeska            | Estonia   |
|--|-----------------|---|---|------|-----------------------------|---|
| Weglan wapnia<br>1317-65-3                         | -               | TWA: 1.0 fiber/cm <sup>3</sup><br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | -   | -    | TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> |
| Pyły ditlenku tytanu<br>13463-67-7                 | -               | TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>                                 | GVI: 10 mg/m <sup>3</sup><br>GVI: 4 mg/m <sup>3</sup>                   | -    | -                           | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                              |
| Carbonic acid, magnesium<br>salt (1:1)<br>546-93-0 | -               | -   | GVI: 4 mg/m <sup>3</sup><br>GVI: 10 mg/m <sup>3</sup>                   | -    | -                           | -   |
| Glikol propylenowy<br>57-55-6                      | -               | -   | GVI: 150 ppm<br>GVI: 474 mg/m <sup>3</sup><br>GVI: 10 mg/m <sup>3</sup> | -    | -                           | -   |

| Nazwa chemiczna                                    | Grecja  | Łotwa                     | Litwa                           | Węgry                     | Rumunia   |
|--|---|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|---|
| Weglan wapnia<br>1317-65-3                         | TWA: 10mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 5mg/m <sup>3</sup> | -                         | -                               | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                               |
| Pyły ditlenku tytanu<br>13463-67-7                 | TWA: 10mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 5mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 5mg/m <sup>3</sup> [IPRD]  | -                         | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> |
| Carbonic acid, magnesium<br>salt (1:1)<br>546-93-0 | -   | -                         | TWA: 10mg/m <sup>3</sup> [IPRD] | -                         | -   |
| Glikol propylenowy<br>57-55-6                      | -   | TWA: 7 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 7mg/m <sup>3</sup> [IPRD]  | -                         | -   |

| Nazwa chemiczna      | Polska                     | Serbia | Słowacja                 | Słowenia | Ukraina |
|----------------------|----------------------------|--------|--------------------------|----------|---------|
| Pyły ditlenku tytanu | STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> | -      | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> | -        | -       |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

|                               |                            |   |   |   |   |
|-------------------------------|----------------------------|---|---|---|---|
| 13463-67-7                    | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  |   |   |   |   |
| Glikol propylenowy<br>57-55-6 | TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> | - | - | - | - |

Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) Brak danych

| Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)                      |                 |  |                             |
|---|-----------------|--|-----------------------------|
| Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)                               |                 |  |                             |
| Typ/Rodzaj  | Droga narażenia | Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) | Współczynnik bezpieczeństwa |
| pracownik<br>Długotrwały(-a,-e)<br>Miejscowe skutki dla zdrowia | Wdychanie       | 10 mg/m <sup>3</sup>                       |                             |

| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)                  |                 |  |                             |
|--|-----------------|--|-----------------------------|
| Typ/Rodzaj   | Droga narażenia | Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) | Współczynnik bezpieczeństwa |
| pracownik<br>Długotrwały(-a,-e)<br>Układowe skutki dla zdrowia | Wdychanie       | 6.81 mg/m <sup>3</sup>                     |                             |
| pracownik<br>Długotrwały(-a,-e)<br>Układowe skutki dla zdrowia | Skórny(-a,-e)   | 0.966 mg/kg wagi ciała/dobę                |                             |

| Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)                     |                 |  |                             |
|--|-----------------|--|-----------------------------|
| Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)                              |                 |  |                             |
| Typ/Rodzaj   | Droga narażenia | Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) | Współczynnik bezpieczeństwa |
| Konsument<br>Długotrwały(-a,-e)<br>Układowe skutki dla zdrowia | Doustny(-a,-e)  | 700 mg/kg wagi ciała/dobę                  |                             |

| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)                  |                 |  |                             |
|--|-----------------|--|-----------------------------|
| Typ/Rodzaj   | Droga narażenia | Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) | Współczynnik bezpieczeństwa |
| Konsument<br>Długotrwały(-a,-e)<br>Układowe skutki dla zdrowia | Wdychanie       | 1.2 mg/m <sup>3</sup>                      |                             |
| Konsument<br>Długotrwały(-a,-e)<br>Układowe skutki dla zdrowia | Skórny(-a,-e)   | 0.345 mg/kg wagi ciała/dobę                |                             |

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych.

| Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) |   |
|---|---|
| Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)                             |   |
| Element środowiska  | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) |
| Wody morska   | 0.0184 mg/l   |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

|  |            |
|--|------------|
| Osad śludkowy                            | 1000 mg/kg |
| Wody słodkie                             | 0.184 mg/l |
| Osad morski                              | 100 mg/kg  |
| Gleba                                    | 100 mg/kg  |
| Mikroorganizmy w oczyszczalniach ścieków | 100 mg/l   |
| Wody słodkie – cykliczny                 | 0.193 mg/l |

| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5) |   |
|---|---|
| Element środowiska                            | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) |
| Wody słodkie                                  | 4.03 µg/l   |
| Wody morska                                   | 0.403 µg/l  |
| Oczyszczalnia ścieków                         | 1.03 mg/l   |
| Osad śludkowy                                 | 49.9 µg/l   |
| Osad morski                                   | 4.99 µg/l   |
| Gleba   | 3 mg/kg suchej masy   |

## 8.2. Kontrola narażenia

### Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

### Wyposażenie ochrony indywidualnej

#### Ochrona oczu/twarzy

Stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle). Ochrona oczu musi być zgodna z normą EN 166.

#### Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Rękawice muszą być zgodne z normą EN 374. Zalecane zastosowanie: Kauczuk nitylowy. Kauczuk butylowy. Neoprene™. Grubość rękawic > 0.4 mm. Dopilnować, by nie został przekroczony czas przebicia/przeziąkania materiału, z którego wykonano rękawice. Informacje na temat czasu przebicia/przeziąkania dla danych rękawic można uzyskać od dostawcy rękawic. Czas wytrzymałości materiału dla wymienionego materiału rękawic ma wartość zasadniczo powyżej 480 min.

#### Ochrona skóry i ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

#### Ochrona dróg oddechowych

Podczas rozpylania stosować odpowiednie wyposażenie ochrony dróg oddechowych.

#### Zalecany rodzaj filtra:

Stosować maskę oddechową zgodną z normą EN 140 z filtrem typu A/P2 lub lepszym.

### Środki kontrolne narażenia środowiska

Nie zezwalać na niekontrolowane zrzuty produktu do środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Stan fizyczny | Substancja stała   |
| Wygląd        | Pasta              |
| Barwa         | Biały              |
| Zapach        | Charakterystyczny. |

| Własność  | Wartości    | Uwagi • Metoda        |
|---|-------------|-----------------------|
| Temperatura topnienia / krzepnięcia             | 0 °C        |                       |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia | = 100 °C    |                       |
| Łatwopalność                                    | Brak danych |                       |
| Limit palności w powietrzu                      |             | Brak znanych          |
| Górna granica palności lub wybuchowości         | Brak danych |                       |
| Dolne granice palności lub wybuchowości         | Brak danych |                       |
| Temperatura zapłonu                             | Brak danych | CC (zamknięty tygiel) |
| Temperatura samozapłonu                         | Brak danych |                       |
| Temperatura rozkładu                            |             | Brak znanych          |
| pH  | 7 - 9       |                       |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

|                                  |                                 |             |
|----------------------------------|---------------------------------|-------------|
| pH (w postaci roztworu wodnego)  | Brak danych                     |             |
| Lepkość kinematyczna             | > 21 mm <sup>2</sup> /s         | @ 40 °C     |
| Lepkość dynamiczna               | Brak danych                     |             |
| Rozpuszczalność w wodzie         | Częściowo rozpuszczalny(-a,-e). |             |
| Rozpuszczalność                  | Brak danych                     |             |
| Współczynnik podziału            | Brak danych                     |             |
| Ciśnienie pary                   | 120                             | hPa @ 50 °C |
| Gęstość względna                 | Brak danych -                   |             |
| Gęstość nasypowa                 | Brak danych                     |             |
| Gęstość                          | 1.61 g/cm <sup>3</sup>          |             |
| Gęstość względna par             | Brak danych                     |             |
| Charakterystyka cząstek          |                                 |             |
| Wielkość cząsteczki              | Brak danych                     |             |
| Dystrybucja wielkości cząsteczek | Brak danych                     |             |

## 9.2. Inne informacje

Zawartość substancji stałej (%) Brak danych

Zawartość składników lotnych

Brak danych

### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nie dotyczy

### 9.2.2. Inne charakterystyki bezpieczeństwa

Brak danych

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Reaktywność Brak danych.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Substancja stabilna w normalnych warunkach.

### Dane dotyczące wybuchu

Wrażliwość na uderzenie mechaniczne Brak.

Wrażliwość na wyładowanie statyczne Brak.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Nie zamrażać.

### 10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Żadne w normalnych warunkach stosowania. Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia określonych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

#### Informacje o możliwych drogach narażenia

##### Informacje o produkcie

|                  |  |
|------------------|--|
| Wdychanie        | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Kontakt z oczyma | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Kontakt ze skórą | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Spożycie         | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |

#### Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Objawy Brak danych.

#### Toksyczność ostra

##### Numeryczne wartości toksyczności

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| ATEmix (doustnie)            | >5000 mg/kg |
| ATEmix (skórny)              | >5000 mg/kg |
| ATEmix (wdychanie gazu)      | >20000 ppm  |
| ATEmix (wdychanie pyłu/mgły) | >5 mg/l     |
| ATEmix (wdychanie pary)      | >20 mg/l    |

##### Informacja o składnikach

| Nazwa chemiczna  | LD50, doustne         | LD50, skóra                                | LC50, oddechowe            |
|--|-----------------------|--|----------------------------|
| Pyły ditlenku tytanu   | >10000 mg/kg (Rattus) | LD50 > 5000 mg/Kg                          | = 5.09 mg/L ( Rattus ) 4 h |
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT]  | =670 mg/kg (Rattus)   | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)                 | -                          |
| mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] | = 53 mg/kg ( Rat )    | LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | = 0.33 mg/L (Rat) 4h       |

#### Opóźnione i natychmiastowe skutki oraz skutki przewlekłe spowodowane krótkotrwałym i długotrwałym narażeniem

Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

| Metoda   | Gatunki | Droga narażenia | Dawka skuteczna | Czas narażenia | Wyniki                  |
|--|---------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------------|
| OECD badanie nr 404: toksyczność ostra drażniąca skórę/działanie żrące | Królik  | Skórny(-a,-e)   |                 |                | Substancja niedrażniąca |

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

| Metoda  | Gatunki | Droga narażenia | Dawka skuteczna | Czas narażenia | Wyniki                  |
|---|---------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------------|
| OECD badanie nr 405: toksyczność ostra drażniąca oczy/działanie żrące | Królik  | Oko             |                 |                | Substancja niedrażniąca |

**Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę** Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

| Metoda  | Gatunki       | Droga narażenia | Wyniki                                     |
|---|---------------|-----------------|--|
| OECD badanie nr 406: działanie uczulające na skórę            | Świnka morska | Skórny(-a,-e)   | Nie stanowi skórnej substancji uczulającej |
| OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay | Mysz          | Skórny(-a,-e)   | Nie stanowi skórnej substancji uczulającej |

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

| Nazwa chemiczna      | Unia Europejska |
|----------------------|-----------------|
| Pyły ditlenku tytanu | Carc. 2         |

**Działanie szkodliwe na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**STOT - jednorazowe narażenie** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**STOT - narażenie powtarzalne** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Zagrożenie przy wdychaniu** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

## 11.2. Informacje na temat innych zagrożeń

### 11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego** Brak danych.

### 11.2.2. Inne informacje

**Inne szkodliwe skutki działania** Brak danych.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

**Ekotoksyczność**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

| Nazwa chemiczna   | Glony/rośliny wodne   | Ryby   | Toksyczność dla mikroorganizmów | Skorupiaki                                      | Czynnik M | Współczynnik M (długotrwały) |
|---|---|--|---------------------------------|---|-----------|------------------------------|
| Pyły ditlenku tytanu 13463-67-7   | LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203             | -  | -                               | -   |           |                              |
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5   | EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)                       | LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006 | -                               | EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202   | 1         |                              |
| mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9 | EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) | EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)      | -                               | EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202) | 100       | 100                          |

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych.

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

| Metoda  | Czas narażenia | Wartość       | Wyniki                        |
|---|----------------|---------------|-------------------------------|
| OECD badanie nr 301B: szybka biodegradacja: badanie ewolucji CO2 (TG 301 B) | 28 dni         | biodegradacja | Łatwo nie ulega biodegradacji |

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja

### Informacja o składnikach

| Nazwa chemiczna  | Współczynnik podziału |
|--|-----------------------|
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT]  | 0.7                   |
| mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] | 0.7                   |

## 12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji zaklasyfikowanych jako PBT lub vPvB powyżej progu wymagającego zgłoszenia.

| Nazwa chemiczna  | Ocena PBT i vPvB                          |
|--|---|
| Pyły ditlenku tytanu   | Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB |
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on [BIT]  | Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB |
| mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [C(M)IT/MIT] | Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB |

## 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Brak danych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

## 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Odpady z pozostałości/niezużytych produktów** Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi.

**Skażone opakowanie** Z zanieczyszczonymi opakowaniami należy postępować w ten sam sposób co z samym produktem.

**Europejski Katalog Odpadów** 08 04 10 odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

**Inne informacje** Użytkownik powinien przyporządkowywać kody odpadów w oparciu o cel, do którego zastosowano produkt.

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

**Uwaga:** Nie dopuszczać do zamarzania.

### Transport lądowy (ADR/RID)

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID** Nie podlega regulacji

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN** Nie podlega regulacji

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** Nie podlega regulacji

**14.4 Grupa pakowania** Nie podlega regulacji

**14.5 Zagrożenia dla środowiska** Nie dotyczy

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**  
**Postanowienia szczególne** Brak

### IMDG

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID** Nie podlega regulacji

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN** Nie podlega regulacji

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** Nie podlega regulacji

**14.4 Grupa pakowania** Nie podlega regulacji

**14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie** NP

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**  
**Postanowienia szczególne** Brak

**14.7 Morski transport luzem zgodnie z narzędziami IMO**  
**Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie dotyczy

### Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID** Nie podlega regulacji

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN** Nie podlega regulacji

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w** Nie podlega regulacji

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

transportie

14.4 Grupa pakowania Nie podlega regulacji

14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Postanowienia szczególne Brak

## Sekcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

#### Unia Europejska

Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (WE nr 1907/2006)

Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) (WE nr 1272/2008)

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 2000/39/WE regulującą pierwszą listę wskazujących wartości granicznych dla narażenia na dane substancje w miejscu pracy

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

Wziąć pod uwagę dyrektywę 92/85/WE dotyczącą ochrony kobiet w ciąży i kobiet karmiących piersią w miejscu pracy

#### Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (WE nr 1907/2006)

##### **SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy wymagających zezwolenia:**

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy w stężeniu  $\geq 0,1\%$  (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ograniczenia dotyczące stosowania**

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII).

#### **Substancja polega zezwoleniu zgodnie z REACH załącznik XIV**

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji wymagających zezwolenia (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XIV)

#### **Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (UE) nr 528/2012 (BPR)**

Zawiera biocyd: Zawiera C(M)IT/MIT (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

#### **Substancje niszczące warstwę ozonową (ODS) rozporządzenia (WE) 1005/2009**

Nie dotyczy

#### **Trwałe zanieczyszczenia organiczne**

Nie dotyczy

#### Przepisy krajowe

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

## Chorwacja

Sustainable Waste Management Act

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Oceny bezpieczeństwa chemicznego zostały przeprowadzone przez rejestratorów Reach dla substancji zarejestrowanych na poziomie >10 tpa. Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

## **SEKCJA 16: Inne informacje**

### Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)

#### **Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3**

H301 - Działa toksycznie po połknięciu  
H302 - Działa szkodliwie po połknięciu  
H310 - Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą  
H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu  
H315 - Działa drażniąco na skórę  
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry  
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu  
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

#### **Uwagi odnoszące się do identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji**

**Uwaga B:** Niektóre substancje (kwasy, zasady itp.) są wprowadzane do obrotu w postaci wodnych roztworów o różnych stężeniach i dlatego roztwory te wymagają różnej klasyfikacji i oznakowania, ponieważ zagrożenia zmieniają się przy różnych stężeniach.

W części 3 pozycje z uwagą B mają ogólne oznaczenie następującego rodzaju: „kwas azotowy ... %”. W tym przypadku dostawca musi podać na etykiecie stężenie procentowe roztworu. Jeśli nie wskazano inaczej, przyjmuje się, że stężenie procentowe zostało obliczone w oparciu o stosunek wagowy

**Uwaga V:** Jeżeli substancja ma być wprowadzana do obrotu jako włókna (o średnicy < 3 µm, długości > 5 µm i wskaźniku kształtu ≥ 3:1) lub jako cząstki substancji spełniające kryteria WHO w odniesieniu do włókien lub jako cząstki o zmodyfikowanej chemii powierzchni, ich niebezpieczne właściwości należy ocenić zgodnie z tytułem II niniejszego rozporządzenia, aby ocenić, czy należy zastosować wyższą kategorię (Carc. 1B lub 1 A) i/lub dodatkowe drogi narażenia (droga pokarmowa lub przez skórę)

**Uwaga W:** Zaobserwowano, że zagrożenie rakotwórcze związane z tą substancją pojawia się w przypadku wdychania pyłu respirabilnego w ilościach prowadzących do poważnego upośledzenia naturalnych mechanizmów usuwania cząstek z płuc. Niniejsza Uwaga stanowi opis konkretnego rodzaju działania toksycznego substancji, a nie kryterium klasyfikacji zgodnie z niniejszym rozporządzeniem

#### **Uwagi odnoszące się do klasyfikacji i oznakowania mieszanin**

**Uwaga 10:** Zaklasyfikowanie jako substancja rakotwórcza działająca przez drogi oddechowe ma zastosowanie tylko do mieszanin w postaci proszku zawierającego 1 % lub więcej ditlenku tytanu w postaci cząstek o średnicy aerodynamicznej ≤ 10 µm lub wbudowanego w takie cząstki

SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy wymagających zezwolenia:

PBT: Trwałe, bioakumulujące i toksyczne (PBT) związki

vPvB: Związki bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB)

STOT RE: Działa toksycznie na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

STOT SE: Działa toksycznie na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

EWC: Europejski Katalog Odpadów

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

#### **Legenda SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

|                    |  |      |  |
|--------------------|--|------|--|
| TWA                | TWA (średnia ważona w czasie)              | STEL | STEL (Wartość limitu narażenia krótkotrwałego) |
| AGW                | Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego | BGW  | Dopuszczalne wartości biologiczne              |
| Wartość maksymalna | Maksymalna wartość graniczna               | Sk*  | Oznakowanie odnoszące się do skóry             |

| Procedura klasyfikacji                                     |                     |
|--|---------------------|
| Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP] | Zastosowana metoda  |
| Toksyczność ostra, doustna                                 | Metoda obliczeniowa |
| Toksyczność ostra, skórna                                  | Metoda obliczeniowa |
| Toksyczność ostra, oddechowa - gaz                         | Metoda obliczeniowa |
| Toksyczność ostra, oddechowa - para                        | Metoda obliczeniowa |
| Toksyczność ostra, oddechowa - pył/mgła                    | Metoda obliczeniowa |
| Działanie żrące/drażniące na skórę                         | Metoda obliczeniowa |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy       | Metoda obliczeniowa |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe                    | Metoda obliczeniowa |
| Działanie uczulające na skórę                              | Metoda obliczeniowa |
| mutagenność  | Metoda obliczeniowa |
| Rakotwórczość  | Metoda obliczeniowa |
| Działanie szkodliwe na rozrodczość                         | Metoda obliczeniowa |
| STOT - jednorazowe narażenie                               | Metoda obliczeniowa |
| STOT - narażenie powtarzalne                               | Metoda obliczeniowa |
| Toksyczność ostra dla środowiska wodnego                   | Metoda obliczeniowa |
| Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego              | Metoda obliczeniowa |
| Zagrożenie przy wdychaniu                                  | Metoda obliczeniowa |
| Ozon   | Metoda obliczeniowa |

## Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych użytych do przygotowania karty charakterystyki

Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności (EFSA)  
Europejskiej Agencji Chemikaliów (ECHA), Komitet ds. Oceny Ryzyka (ECHA\_RAC)  
Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Agencja Ochrony Środowiska)  
Wytyczne odnośnie poziomu(-ów) ostrego narażenia (na środki bojowe, AEGL)  
Międzynarodowa Ujednolicona Baza Danych o Substancjach Chemicznych (IUCLID)  
Krajowy instytut technologii i oceny (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)  
NIOSH (Krajowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy)  
Publikacje dotyczące środowiska, zdrowia i bezpieczeństwa Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD)  
Program substancji wielkotonażowych Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD)  
Zbiór danych SIDS Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju

**Opracowano przez** Bezpieczeństwo produktów i kwestie regulacyjne

**Data aktualizacji** 03-sty-2024

**Notatka aktualizacyjna** Zaktualizowane sekcje karty charakterystyki

**Porady dotyczące szkoleń** Brak danych

**Dalsze informacje** Brak danych

## Karta charakterystyki substancji zgodna z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006 REACH

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 i Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, zmienione Rozporządzeniem (WE) nr 2020/878

## Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK A975 PREMIUM PAINTABLE  
Zastępuje dokument z dnia: 02-lis-2022

Data aktualizacji 03-sty-2024  
Wersja Nr 4

---

określone w niniejszym tekście.

**Koniec karty charakterystyki**