

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

na podstawie rozp. (WE) nr 1907/2006 (REACH), zmienionego Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 17.03.2025 | Data aktualizacji: 17.03.2025

# QUANTUM Farba Akrylowa FA104 INVEST

---

## Sekcja 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

---

**1.1. Identyfikator produktu:** QUANTUM Farba Akrylowa FA104 INVEST

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji / mieszaniny:**

Matowa farba akrylowa do wnętrz i na zewnątrz.

**Zastosowania odradzane:** inne niż wymienione.

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**

**BUDOPUNKT Sp. z o.o.**

ul. Gospodarcza 44A

20-211 Lublin

mail: biuro@budopunkt.com

tel. 535 415 469

**1.4. Numer telefonu alarmowego:**

998 lub 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP (Państwowa Straż Pożarna).

---

## Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń

---

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

Produkt nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

**2.2. Elementy oznakowania:**

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: nie dotyczy.

Hasło ostrzegawcze: nie dotyczy.

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania: nie dotyczy.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H): **EUH208** – Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on (BIT). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. **EUH211** - Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły. Dane dotyczące wpływu na środowisko: brak wg dostępnych informacji.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P): **P101** W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. **P102** Chronić przed dziećmi.

**2.3. Inne zagrożenia:** Produkt nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

---

## Sekcja 3. Skład / informacja o składnikach

---

**3.1. Substancje**

Nie dotyczy.

### 3.2. Mieszanki

**Charakterystyka chemiczna:** Preparaty wodorozcieńczalne na bazie dyspersji kopolimerów, zawierające środki pomocnicze, wypełniacze mineralne, pigmenty organiczne / nieorganiczne oraz wodę.

| Substancje niebezpieczne           | Rodzaj zagrożenia na podstawie rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) oraz wymagane informacje dodatkowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Identyfikatory substancji                                                                                  | Zawartość (% wagowy) |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Ditlenek tytanu*</b>            | EUH212<br>Substancja o obowiązującym NDS w środowisku pracy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nr CAS: 13463-67-7<br>Nr WE: 236-675-5<br>Nr indeksowy: 022-006-00-2<br>Nr rejestracyjny: 01-2119489379-17 | <10%                 |
| <b>1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on</b> |  Eye Dam. 1, H318<br> Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317<br> Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br><br>Stężenie graniczne:<br>C ≥ 0,05% Skin Sens. 1 | Nr CAS: 2634-33-5<br>Nr WE: 220-120-9<br>Nr indeksowy: 613-088-00-6<br>Nr rejestracyjny: -                 | 0,002-0,005%         |
| <b>Pirytionian cynku</b>           |  Acute Tox. 2, H330; Acute Tox. 3, H301<br> Eye Dam. 1, H318<br> Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372                                                                 | Nr CAS: 13463-41-7<br>Nr WE: 236-671-3<br>Nr indeksowy: 613-333-00-7<br>Nr rejestracyjny: -                | <0,015%              |

\* Na podstawie oświadczenia producenta - substancja zawiera <1% cząstek o średnicy aerodynamicznej <10µm i nie jest klasyfikowana jako Carc. 2, H351 zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/217.

## Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

**Przypadkowe spożycie:** Udać się do lekarza w przypadku złego samopoczucia lub mdłości, podać wodę do picia.

**Kontakt z oczami:** Natychmiast przepłukać dużą ilością bieżącej wody. W przypadku podrażnienia oczu udać się do lekarza.

**Wdychanie:** Należy wyprowadzić na świeże powietrze.

**Kontakt ze skórą:** Umyć skórę wodą i mydłem, zmienić zabrudzoną odzież.

- 4.2. **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:** brak danych.
- 4.3. **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** brak danych.

---

## Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru

---

- 5.1. **Środki gaśnicze:** Dopuszczalne są wszelkie powszechnie dostępne środki gaśnicze.
- 5.2. **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** brak danych.
- 5.3. **Informacje dla straży pożarnej:** Produkt niepalny; w razie pożaru może być mieszany z wodą.

---

## Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

---

- 6.1. **Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych:** Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej.
- 6.2. **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** unikać uwolnienia do środowiska.
- 6.3. **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** W przypadku rozlania lub wycieku, produkt uprzątnąć do odpowiednich pojemników. Pozostałe, niedające się zebrać pozostałości zmyć wodą z zanieczyszczonych powierzchni.
- 6.4. **Odniesienia do innych sekcji:** brak.

---

## Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

---

- 7.1. **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:** Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą, błonami śluzowymi oraz odzieżą. Po zakończeniu prac starannie umyć zabrudzenia skóry wodą i mydłem. Wietrzyć pomieszczenia w czasie prac, a przed oddaniem do eksploatacji wietrzyć do zaniku zapachu.
- 7.2. **Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:** Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i innych źródeł ciepła oraz temperaturą poniżej +5°C.
- 7.3. **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** brak danych.

---

## Sekcja 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

---

- 8.1. **Parametry dotyczące kontroli:** brak danych.
- 8.2. **Kontrola narażenia:** W trakcie prac należy zapewnić odpowiednią wentylację. **Ochrona dróg oddechowych:** Przy stosowaniu natrysku używać maski przeciwpyłowe. W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej mgły lub cieczy. **Ochrona rąk:** używać rękawice robocze. **Ochrona oczu:** stosować okulary ochronne. **Ochrona skóry:** używać kombinezon roboczy lub fartuch oraz nakrycie głowy.

## Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Wygląd:                               | ciecz, barwy białej lub koloru zgodnego z kartą |
| Zapach:                               | charakterystyczny, łagodny                      |
| Próg zapachu:                         | nie oznaczono                                   |
| Wartość pH:                           | 8,0÷9,0                                         |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia:    | 0°C (woda)                                      |
| Temperatura wrzenia/zakres            | 100°C (woda)                                    |
| Temperatura zapłonu:                  | nie dotyczy                                     |
| Szybkość parowania:                   | nie dotyczy                                     |
| Palność:                              | niepalny                                        |
| Górna/dolna granica palności:         | nie dotyczy                                     |
| Prężność par:                         | nie dotyczy                                     |
| Gęstość par:                          | nie dotyczy                                     |
| Rozpuszczalność w wodzie:             | rozcieńczalny                                   |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda: | brak danych                                     |
| Temperatura samozapłonu:              | brak danych                                     |
| Temperatura rozkładu:                 | brak danych                                     |
| Szybkość parowania:                   | brak danych                                     |
| Właściwości wybuchowe:                | nie dotyczy                                     |
| Właściwości utleniające:              | nie dotyczy                                     |

**9.2. Inne informacje:** zamarza poniżej 0°C.

## Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

**10.1. Reaktywność:** produkt stabilny, używany w warunkach zgodnych z instrukcją nie podlega rozkładowi.

**10.2. Stabilność chemiczna:** w reakcji z kwasami wydziela CO<sub>2</sub>.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** brak dostępnych danych.

**10.4. Warunki, których należy unikać:** brak dostępnych danych.

**10.5. Materiały niezgodne:** materiały reagujące z wodą.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:** brak dostępnych danych.

---

## Sekcja 11. Informacje toksykologiczne

---

**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:** Brak danych wskazujących na szkodliwy wpływ wyrobu na zdrowie człowieka. Ze względu na lekko alkaliczny charakter preparatu, długotrwały kontakt ze skórą może u osób wrażliwych powodować podrażnienia objawiające się zaczerwienieniem naskórka.

**11.2. Informacje o innych zagrożeniach:** brak dostępnych danych.

---

## Sekcja 12. Informacje ekologiczne

---

Nie należy dopuszczać do przedostania się wyrobu do systemów kanalizacyjnych ani wód gruntowych. Brak dostępnych danych dotyczących wpływu produktu na środowisko naturalne oraz jego podatności na biodegradację.

**12.1. Toksyczność:** brak dostępnych danych.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:** brak dostępnych danych.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji:** brak dostępnych danych.

**12.4. Mobilność w glebie:** brak dostępnych danych.

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:** nie spełnia kryteriów zgodnie z rozp. REACH.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:** brak danych.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania:** brak dostępnych danych.

---

## Sekcja 13. Postępowanie z odpadami

---

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:** Klasyfikacja odpadów wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014, poz. 1923): niewielkie ilości, kod - **20 01 28**, większe ilości, kod - **08 01 12**. Zgodnie z rozp. odpady wyrobu nie są odpadami niebezpiecznymi. Usuwanie i neutralizacja odpadów powinny odbywać się zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi na danym obszarze. Zużyte opakowania: kategoria odpadów - **Q5**, kod - **15 01 02**. Proces unieszkodliwiania odpadów preparatu i opakowań: **D5** - składowanie na składowiskach odpadów lub **D10** - termiczne przekształcanie w instalacjach (spalanie).

---

## Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu

---

**14.1. Numer UN (numer ONZ):** nie dotyczy.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** nie podlega.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** nie podlega.

**14.4. Grupa pakowania:** nie podlega.

**14.5. Zagrożenia dla środowiska:** produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** brak dostępnych danych.

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

---

## Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

---

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

- ✓ 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) ze zmianami.
- ✓ 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).
- ✓ Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) z dn. 20 stycznia 2009 r. ze zmianami.
- ✓ Rozp. Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014, poz. 1923).
- ✓ Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o subst. chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2011 Nr 63 poz. 322) ze zmianami.
- ✓ Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2013 poz. 1314) ze zmianami.
- ✓ Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21) ze zmianami.
- ✓ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2014, poz. 817).
- ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.Urz. UE L 133 z dn. 31.05.2010 r.).
- ✓ Wszystkie pozostałe przepisy prawne krajowe i regionalne, dotyczące transportu lub usuwania odpadów, powinny być sprawdzone w poszczególnych przypadkach.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: ocena nie została przeprowadzona.

---

## Sekcja 16. Inne informacje

---

### Skróty i akronimy:

**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. **H330** – Wdychanie grozi śmiercią. **H360D** – Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. **H372** – Powoduje uszkodzenie narządów <podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy > poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. **H400** - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eye Dam. 1</b>      | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1.             |
| <b>Acute Tox. 4</b>    | Toksyczność ostra, kategoria 4.                                                |
| <b>Skin Irrit. 2</b>   | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2.                               |
| <b>Skin Sens. 1,1A</b> | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1,1A.                                 |
| <b>Aquatic Acute 1</b> | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, toksyczność ostra, kategoria 1. |
| <b>Acute Tox. 2</b>    | Toksyczność ostra, kategoria 2.                                                |
| <b>Acute Tox. 3</b>    | Toksyczność ostra, kategoria 3.                                                |
| <b>Repr. 1B</b>        | Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 1B.                              |
| <b>STOT RE 1</b>       | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 1.   |

- ✓ **Metoda oceny informacji:** (wg art. 9 Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008) wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji: obliczeniowa.
- ✓ **Zmiany w niniejszej aktualizacji:** dostosowanie do Rozp. Komisji (UE) 2015/830 z dn. 28 maja 2015 r.
- ✓ **Karta opracowana zgodnie z:** Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dn. 28 maja 2015 r. zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006 r. (Dz.Urz. UE L 136 z dn. 29.05.2007 r.).
- ✓ **Źródła danych:** Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA, European Chemicals Agency) i karty charakterystyki dostawców surowców.

Powyższe informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy. Nie stanowią jednak gwarancji określonych właściwości produktu ani nie mogą być rozpatrywane jako prawnie obowiązujące umowy handlowe.