

Wersja: 4.1

FARBA NA BETON

KARTA CHARAKTERYSTYKI

na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dn.18.06.2020 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).

Data sporządzenia: 2004.05.10

Data aktualizacji: 2024.12.06

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu: Farba akrylowo-silikonowa na beton.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji / mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Wodorozcieńczalna farba dyspersyjna na bazie kopolimeru akrylowego przeznaczona do malowania powierzchni budowlanych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Odradzane zastosowanie: brak informacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

PIGMENT s. j. ul. Pyrzycka 23 A, 70-892 Szczecin

tel./fax: + 48 91 462 10 20, +48 91 462 11 86, e-mail: biuro@farbypigment.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego: 998 lub 112, lub najbliższa jednostka Państwowej Straży Pożarnej.

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

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

EUH208 – Zawiera mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-on i 2-metylo-4-isothiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Dane dotyczące wpływu na środowisko: brak wg dostępnych informacji.

2.2. Elementy oznakowania: nie wymaga.

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

Sekcja 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

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

3.1. Substancje

składniki	% m/m	nr indeksowy	nr WE	nr CAS
Miesz. 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-on i metylo-4-isothiazol-3-on	< 0,0015	613-167-00-5	247-500-7 220-239-6	55965-84-9
Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H301-Acute Tox. kat.3, H314-Skin Corr., kat.1B, H400-AquaticAcute kat.1; H410-Aquatic Chronic, kat.1.				
Butylodiglikol, 2-(2-butoksy)etanol	< 1,0	603-096-00-8	203-961-6	112-34-5
Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H319 – Działa drażniąco na oczy. Kat. 2.				
Nr rejestracyjny: 01-2119475104-44-XXXX				

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy: Przypadkowe spożycie: podać do picia wodę. W przypadku złego samopoczucia lub mdłości udać się do lekarza. Wdychanie: wyprowadzić na świeże powietrze. Kontakt ze skórą: zmyć skórę wodą i mydłem, zabrudzoną odzież zmienić. Kontakt z oczami: natychmiast przepłukać dużą ilością bieżącej wody. W przypadku podrażnienia udać się do lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: brak dostępnych danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: brak dostępnych danych.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- 5.1. Środki gaśnicze:** Dopuszczalne wszelkie powszechnie dostępne środki gaśnicze.
5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: brak dostępnych danych.
5.3. Informacje dla straży pożarnej: Produkt niepalny. W przypadku pożaru może być zmieszany 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 zrzutu do środowiska.
6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: W przypadku wycieku lub rozlania wyrób zebrać do odpowiednich pojemników. Pozostałe, nie dające się zebrać resztki zmyć wodą z zanieczyszczonych powierzchni. Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej.
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 i odzieżą. Po zakończeniu prac dokładnie zmyć 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 szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innych źródeł ciepła oraz temperaturą poniżej +5°C.
7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: brak dostępnych danych.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli:** (wg Rozp. MIPS z dn. 6 czerwca 2014, Dz.U. 2014, poz. 817).
Nie zawiera składników, dla których w Polsce określono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.
8.2. Kontrola narażenia: Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną pomieszczeń magazynowych i stanowisk pracy. Zapobiegać zanieczyszczeniu oczu i skóry.
a) Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Nosić maski przeciwpyłowe w warunkach niedostatecznej wentylacji lub narażenia na stężenia większe od wartości NDS w powietrzu środowiska pracy, np. z pochłaniaczem typu P2 lub aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza w sytuacjach awaryjnych lub kiedy nie jest znane stężenie pyłu.
b) Ochrona rąk: Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. butylowe, nitylowe. Rękawice zgodne z EN 374 o czasie przebicia > 480 min. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne
c) Ochrona oczu: Nosić okulary ochronne szczelnie przylegające, chroniące przed rozpryskami produktu.
d) Ochrona skóry: kombinezon roboczy lub fartuch, nakrycie głowy, buty ochronne.

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- Stan skupienia:	gęsta ciecz
- Kolor:	zgodna z kartą kolorów
- Zapach:	łagodny, charakterystyczny
- Próg zapachu:	nie oznaczono
- Wartość pH:	8.0÷9.0
- Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie dotyczy
- Temperatura wrzenia/zakres	nie dotyczy
- Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
- Szybkość parowania	nie dotyczy
- Palność:	niepalny
- Górna/dolna granica palności:	nie dotyczy
- Prężność par:	nie dotyczy
- Gęstość par:	nie dotyczy

- Gęstość względna:	1,4 g/cm ³
- Rozpuszczalność w wodzie:	rozcieńczalny
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
- Temperatura samozapłonu:	brak danych
- Temperatura rozkładu:	brak danych
- Lepkość:	brak danych
- Gęstość par:	brak danych
- Szybkość parowania:	brak danych
- Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
- Właściwości utleniające:	nie dotyczy
- Charakterystyka cząstek:	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 ulega rozkładowi.

10.2. Stabilność chemiczna: w reakcji z kwasami wydziela CO₂.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać: brak danych

10.5. Materiały niezgodne: materiały reagujące z wodą.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

11.2. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych: Nie są znane dane dotyczące szkodliwego wpływu wyrobu na zdrowie człowieka. Ze względu na lekko alkaliczny charakter preparatu, długotrwały kontakt ze skórą może u osób wrażliwych wywołać podrażnienie naskórka, objawiające się zaczerwienieniem.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie dopuszczać do przedostawania się wyrobu do ścieków i wód gruntowych. Brak danych na temat wpływu na środowisko naturalne. Brak danych na temat ulegania biodegradacji wyrobu.

12.1. Toksyczność: brak danych.

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: nie spełnia kryteriów zgodnie z rozp. REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania: brak 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) lub numer identyfikacyjny ID: 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 danych.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: nie dotyczy.

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 zmian.
- 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 zmian.
- 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 zmian.
- Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21) ze zmian.
- 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: nie przeprowadzono oceny.**Sekcja 16. INNE INFORMACJE****Skróty i akronimy:**

- H331 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.
- H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą
- H301 - Działa toksycznie po połknięciu
- H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu
- H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 - Działa drażniąco na oczy.
- H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Acute Tox. kat.3 - Działa toksycznie po połknięciu.

Skin Corr., kat.1B - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

Aquatic Acute kat.1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic, kat.1 -Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- Metoda oceny informacji (wg art. 9 Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008) wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji: obliczeniowa.

- Zmiany w niniejszej aktualizacji: uzupełnienia w sekcjach 8. i 9.

- Karta opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dn.18.06.2020 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).

- Źródła danych: Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA, European Chemicals Agency) i karty charakterystyki dostawców surowców..

- Powyższe dane oparte są o obecnie posiadaną przez nas wiedzę. Jednak nie mogą stanowić gwarancji dla szczególnych cech produktu i nie mogą być traktowane jako prawnie obowiązujące umowy handlowe.