

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: FARBA FASADOWA SILIKONOWA

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane.

Zastosowanie: Farba silikonowa - przeznaczona jest do barwnego dekoracyjnego, ochronnego i renowacyjnego wykańczania ścian wewnętrznych i zewnętrznych budynków mieszkalnych, gospodarczych i przemysłowych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Sicher Bautechnik so. z o.o.

ul. Milenijna 12/14

97-200 Tomaszów Mazowiecki

www.sicher-bautechnik.com

1.4. Numer telefonu alarmowego:

(42) 237-19-00; 237-36-00 (od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00 – 15:00)

fax. (42) 237-24-00

Europejski numer alarmowy : 112

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440, Dz. U. nr 174, poz. 1222, 2007 r., Dz. U. nr 43 poz. 353, 2009 r.

Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny.

Zagrożenia fizykochemiczne: Produkt nie zaklasyfikowano, jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia: Produkt nie zaklasyfikowano, jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla środowiska: Produkt nie zaklasyfikowano, jako niebezpieczny.

2.1.1. Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008

Klasyfikacja produktu wg Rozporządzenia 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 (Dz. Urz. UE nr L

353 z 31 grudnia 2008 roku).

Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt nie jest

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

klasyfikowany, jako niebezpieczny

2.1.2. Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE

Produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny

2.2. Elementy oznakowania

Nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT oraz vPvB.

3. Skład / informacje o składnikach

3.1. Skład

Mieszanina wodnej dyspersji żywicy akrylowej, żywicy silikonowej, bieli tytanowej, wypełniaczy i pigmentów.

3.2. Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska:

Brak

3.3. Substancje o obowiązujących NDS w środowisku pracy:

Nazwa substancji Identyfikator produktu % wagowy

Węglan wapnia nr CAS: 1317-65-3,

nr WE: 215-279-6

> 25

Biel tytanowa nr CAS: 13463-67-7,

nr WE: 236-675-5)

2-8

4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne postępowanie:

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić spokój. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Jeżeli występują jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

W przypadku wdychania

Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze i pozwolić odpocząć w pozycji ułatwiającej oddychanie. W przypadku utrzymywania się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zdjąć zabrudzoną odzież oraz obuwie. Zanieczyszczoną skórę umyć dużą ilością wody z mydłem lub innym odpowiednim środkiem myjącym. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się cech podrażnienia skóry.

W przypadku kontaktu z oczami

Niezwłocznie przepłukać oczy bieżącą wodą. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymującego się podrażnienia.

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

W przypadku spożycia

Wypłukać jamę ustną. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i przedstawić opakowanie, etykietę lub kartę charakterystyki preparatu.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Nie określono.

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

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Preparat nie jest palny.

5.1. Środki gaśnicze:

Powszechnie stosowane środki gaśnicze w zależności od otoczenia. Rozproszone prądy wodne, proszki gaśnicze, gaśnice pianowe, gaśnice śniegowe i piasek.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie występują.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

W razie konieczności stosować aparat chroniący drogi oddechowe, kombinezony ochronne i odzież ochronną odporną na działanie środków chemicznych.

5.4. Inne dane

Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie konieczne.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy.

Zawiadomić o awarii odpowiednie służby, usunąć osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy.

Zadbać o odpowiednią wentylację. Podczas likwidacji korzystać ze środków ochrony indywidualnej. Stosować rękawice ochronne, obuwie oraz ubranie ochronne, stosować okulary ochronne lub maskę zabezpieczającą twarz w przypadku

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

możliwości rozchlapywania produktu. Nie wdychać par / aerozoli produktu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwolnieniu preparatu do środowiska – wód powierzchniowych, kanalizacji, gleby. Próbować zebrać jak to tylko możliwe, do odpowiednich pojemników celem dalszej utylizacji.

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

Zanieczyszczenia usuwać za pomocą materiałów wiążących ciecze takich jak: piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalne środki wiążące, trociny. Zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznaczonych pojemnikach w celu utylizacji, zgodnie z przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

W stosownych wypadkach wskazuje się odniesienie do rozdziałów 8 i 13.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zadbać o dobry nawiew w miejscu pracy. Stosować w temperaturze od +5 do +25°C. Nosić odzież ochronną. Umyć ręce po stosowaniu preparatu oraz przed spożywaniem posiłków. Nie połykać. Po wyschnięciu stosunkowo trudny do umycia. Zadbać o szczelne zamknięcie pojemników.

7.1.1. Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej

Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

7.2.1. Wymagania w stosunku do pomieszczeń i pojemników

Preparat przechowywać w szczelnie zamkniętym, nieuszkodzonym i oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w miejscach suchych, dobrze wentylowanych. Chronić przed działaniem wilgoci, mrozem i uszkodzeniem opakowania.

7.2.2. Wskazówki dotyczące wspólnego składowania

Trzymać z dala od środków spożywczych.

7.2.3. Pozostałe wskazówki dotyczące warunków składowania

Przechowywać i transportować w temperaturze powyżej +5°C.
Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Brak dodatkowych informacji.

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Zgodnie z rozporządzenia MPiPS w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 29 listopada 2002r (Dz. U. Nr 217, poz. 1833) z późniejszymi zmianami (Dz. U. Nr 212, poz. 1769. 2005 (Dz. U. z 2005r.,Nr 212, poz. 1769)

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy

Nazwa NR. CAS NDS (mg/m³) NDSC_h (mg/m³) NDSP (mg/m³)

Węglan wapnia 1317-65-3 b/d b/d b/d-

Węglan wapniapyły

471-34-1 10 - -

Dwutlenek tytanu 13463-67-7 10 - -

Ze względu na formę produktu nie ma możliwości wystąpienia emisji pyłów składników do środowiska, a co za tym idzie monitorowanie ich zawartości w powietrzu nie jest konieczne.

Dopuszczalne wartości biologiczne

Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Strona 5/11

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Zalecane jest stosowanie wentylacji pomieszczenia.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak sprzęt ochronny

Zdjąć natychmiast odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy.

W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz.

Ochrona oczu i twarzy: Zakładać szczelne okulary ochronne.

Ochrona skóry: Zakładać odpowiednią odzież ochronną.

Ochrona rąk: Używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów

Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń roboczych. Przy przekroczeniu wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń nosić półmaskę z filtrem pochłaniającym pyły.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska:

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

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Ciecz

Barwa Biała/wg wzornika

Zapach Bez zapachu

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

Próg zapachu Nie dotyczy

pH 7,0-9,0

Temperatura topnienia/ krzepnięcia Brak danych

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia Brak danych

Temperatura zapłonu Nie jest palny

Szybkość parowania Brak danych

Palność (ciała stałego, gazu) Brak danych

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości Brak danych

Prężność par Brak danych

Gęstość par Brak danych

Gęstość względna 1, 50 g/cm³

Rozpuszczalność Brak danych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda Brak danych

Temperatura samozapłonu Brak danych

Temperatura rozkładu Brak danych

Lepkość Brak danych

Właściwości wybuchowe Brak danych

Właściwości utleniające Brak danych

9.2. Inne informacje:

Brak danych.

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Brak danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać temperatury poniżej +5°C i powyżej +25°C oraz nasłonecznienia.

10.5. Materiały niezgodne

Chronić przed wysoką temperaturą. Unikać przemrożenia.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

11. Informacje toksykologiczne

Mieszaniny

11.1. Toksyczność ostra:

Brak danych.

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

11.2. Działanie żrące/drażniące:

Brak danych.

11.3. Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Brak danych.

11.4. Działanie na drogi oddechowe lub skórę:

Jest drażniący.

11.5. Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Brak danych.

11.6. Rakotwórczość:

Brak danych.

11.7. Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Brak danych.

11.8. Działanie toksyczne na działanie docelowe- narażenie jednorazowe:

Brak danych.

11.9. Działanie toksyczne na działanie docelowe- narażenie powtarzane:

Brak danych.

11.10. Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak danych.

11.11. Inne informacje:

Według stanu naszej dotychczasowej wiedzy przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produktu nie powoduje jakichkolwiek szkód zdrowotnych.

12. Informacje ekologiczne

Produkt nie jest zaklasyfikowany, jako niebezpieczny dla środowiska.

W następstwie zrzutu większej ilości produktu do wód może działać szkodliwie na organizmy wodne ze względu na zasadowy charakter i zwiększenie pH wód.

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: Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Producent zaleca usuwanie odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami. Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych opakowaniach.

13.2. Klasyfikacja odpadów:

Odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (rozp. MŚ z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206) Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod.

16 03 – Partie produktów nieodpowiadające wymaganiom oraz produkty przeterminowane lub nieprzydatne do użytku

13.3. Postępowanie z odpadowym produktem

Małe ilości mogą być umieszczane na składowiskach zgodnie z odpowiednimi przepisami lokalnymi.

Większe ilości suchego lub utwardzonego produktu składować zgodnie z zaleceniami odpowiednich władz. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

Duże ilości odpadowego produktu unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach; tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243)

08 01 12 - Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

13.4. Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach

opakowaniowych, Dz.U. z 2001 r. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).

15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych

14. Informacje dotyczące transportu.

Mieszanina nie jest objęta międzynarodowymi regulacjami dotyczącymi towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID). Nie jest wymagana specjalna klasyfikacja. Podczas transportu unikać temperatur ujemnych - produkt zamarza i traci swoje właściwości użytkowe.

14.1. Numer UN:

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany, jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Nie dotyczy.

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

14.3. Klasy zagrożenia w transporcie:

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania:

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska:

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany, jako niebezpieczny podczas transportu.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów z późniejszymi zmianami.
2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady WE nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r w sprawie klasyfikacji oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
3. 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).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011 nr 63 poz. 322 2012.04.09)
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (DZ.U.2012 nr 0 poz. 445)
6. Rozporządzenie ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 ww sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012 nr poz.1018)
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927).
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
9. Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 2 lutego 2011 w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011 poz. 166)
10. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych

FARBA FASADOWA SILIKONOWA

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010

Wersja: PL-1-2019

data sporządzenia 25.03.2019 r.

(DZ.U. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).

11. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami).

12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późniejszymi zmianami).

13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

14. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2011 nr. 227 poz. 1367 2012.01.01)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

16. Inne informacje

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności za przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.