



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 17.06.2010

Aktualizacja: 26.08.2019

## MajsterFarba Akrylowa

Wersja: 4.2

Strona 1 z 7

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **MajsterFarba Akrylowa**

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

Zastosowanie zidentyfikowane: Farba akrylowa do powierzchni zewnętrznych, do dekoracyjnych i renowacyjnych powłok malarskich.

Zastosowanie odradzane: Inne niż wymienione powyżej.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: MAJSTER-POL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sp.k.

Adres: Mienia 291, 05-319 Ceglów

Telefon / Fax: (25) 757 05 54

E-Mail: majsterpol@majsterpol.pl

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

(25) 757 05 54 czynni w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 15:00

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zagrożenia	Klasyfikacja
wynikające z właściwości fizykochemicznych:	zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
dla człowieka:	Nieklasyfikowana
dla środowiska:	Aquatic Chronic 3, H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2. Elementy oznakowania

Piktogram: Nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze: Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji zgodnie z krajowymi przepisami.

Dodatkowe oznakowanie:

EUH208 Zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Nie są znane.

### SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

#### 3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	% wagowy	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
Węglan wapnia*	20-25	Nr CAS: 471-34-1 Nr WE: 207-439-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Nie dotyczy	Nie dotyczy



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 17.06.2010

Aktualizacja: 26.08.2019

## MajsterFarba Akrylowa

Wersja: 4.2

Strona 2 z 7

Dolomit*	5-10	Nr CAS: 16389-88-1 Nr WE: 240-440-2 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Nie dotyczy - zał.V	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Talk*	5-10	Nr CAS: 14807-96-6 Nr WE: 238-877-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Ditlenek tytanu*	do 5	Nr CAS: 13463-67-7 Nr WE: 236-675-5 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Tlenek cynku*	<0.025	Nr CAS: 1314-13-2 Nr WE: 215-222-5 Nr indeksowy: 030-013-00-7 Nr rejestracji: 01-2119463881-32-xxxx	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)
Terbutryna	<0.005	Nr CAS: 886-50-0 Nr WE: 212-950-5 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H317 H400 (M=100) H410 (M=100)
Pirytonian cynku	<0.005	Nr CAS: 13463-41-7 Nr WE: 236-671-3 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H332 H318 H400 (M=100) H410 (M=1)
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on	<0.005	Nr CAS: 26530-20-1 Nr WE: 247-761-7 Nr indeksowy: 613-112-00-5 Nr rejestracji: Niedostępny	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H331 H311 H302 H314 H317 H400 (M=10) H410 (M=1)
mieszanka poreaakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	0.0004 - <0.0015	Nr CAS: 55965-84-9 Nr WE: Nie dotyczy Nr indeksowy: 613-167-00-5 Nr rejestracji: Niedostępny	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H331 H314 H317 H400 (M=10) H410 (M=1)

\*substancja posiadająca najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

Zawiesina pigmentów i wypełniaczy w wodnej dyspersji styrenowo-akrylowej z dodatkiem środków pomocniczych i pigmentów. Produkt nie zawiera innych substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

Produkt zawiera substancje niebezpieczne (terbutrynę, oktyloizotiazolinę i pirytonian cynku) - do oceny zagrożenia przyjęto stężenia substancji w formie uwolnionej.

Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wdychanie:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

#### Kontakt ze skórą:

Zdjąć zabrudzone ubranie. Do mycia skóry nie używać żadnych rozpuszczalników ani rozcieńczalników. Miejsce narażone na kontakt z produktem przemyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących zwrócić się o pomoc lekarską.

#### Kontakt z oczami:

Skażone oczy płukać, przy rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem bieżącej wody przez 10-15 minut; unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki. Nie używać żadnych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści przed konsultacją medyczną. W przypadku, gdy osoba poszkodowana nosi szkła kontaktowe zdjąć je. Zwrócić się o pomoc lekarską.

#### Połknięcie:

Wypłukać usta dużą ilością bieżącej wody. W przypadku wystąpienia niepokojących zwrócić się o pomoc lekarską.



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

Nie są znane.

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

Nie zostały określone.

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** odpowiednie do palących się materiałów.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** nie są znane.

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

Nie jest znane.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Należy zawiadomić otoczenie o pożarze i usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w akcji ratowniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację. Unikać wdychania dymu. Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Chłodzić wodą pojemniki narażone na kontakt z ogniem. Nie dopuścić do przedostania się wód gaśniczych do kanalizacji. W akcji ratowniczej mogą brać udział wyłącznie osoby przeszkolone i odpowiednio wyposażone w odzież ochronną i sprzęt ochronny: niezależny aparat do oddychania.

### SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Unikać kontaktu z uwalniającym się produktem. Stosować rękawice ochronne i ubranie ochronne. Używać okularów ochronnych.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać zanieczyszczenia wód gruntowych, zabezpieczyć studzienki ściekowe.

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

Wycieki zebrać do zamykanego, oznaczonego pojemnika; zanieczyszczoną powierzchnię zmyć wodą. Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Wywietrzyć pomieszczenia, do których produkt się przedostał. Zmyć miejsce wycieku po pełnym zebraniu materiału

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

### SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować w wentylowanych pomieszczeniach. Stosować się do przepisów higieny i bezpieczeństwa pracy. Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu i odzieży. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy, jeśli to potrzebne zastosować krem do rąk. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i uprać przed ponownym założeniem. Zalecane jest stosowanie odpowiedniej wentylacji ogólnej pomieszczenia.

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

Przechowywać w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić opakowanie przed nagraniem i mrozem. Pojemniki wcześniej otwierane przechowywać pionowo, aby uniemożliwić wylanie się produktu. Nie przechowywać w pobliżu środków spożywczych.

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

Jeśli nie wymienione, odnieść się do podsekcji 1.2 karty charakterystyki.

### SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Węglan wapnia - frakcja wdychalna NDS 10 mg/m<sup>3</sup>, NDSCh -, NDSP -

Tlenek cynku w przeliczeniu na Zn - frakcja wdychalna NDS 5 mg/m<sup>3</sup>, NDSCh 10 mg/m<sup>3</sup>, NDSP -

Ditlenek tytanu - frakcja wdychalna NDS 10 mg/m<sup>3</sup>

Węglan magnezu wapnia (dolomit) - frakcja wdychalna NDS 10 mg/m<sup>3</sup>



Talk – frakcja wdychalna NDS 4 mg/m<sup>3</sup>, frakcja respirabilna NDS 1 mg/m<sup>3</sup>

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

DNEL: nie dotyczy                      PNEC: nie dotyczy

## 8.2. Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli:

Przechowywać i stosować w pomieszczeniu wentylowanym.

### Ochrona oczu lub twarzy:

Nie są wymagane.

### Ochrona skóry:

Po pracy myć dokładnie całe ciało. Zabrudzoną odzież i obuwie wyprać przed ponownym użyciem. Stosować rękawice ochronne i ubranie robocze.

### Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji należy stosować odpowiednie osłony dróg oddechowych (maski lub półmaski z filtrem).

### Zagrożenia termiczne:

Nie jest znane.

### Kontrola narażenia środowiska:

Usuwać zgodnie z przepisami krajowymi.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| a) Wygląd  | : Ciecz, biała           |
| b) Zapach  | : Słaby                  |
| c) Próg zapachu  | : Brak danych            |
| d) pH  | : Brak danych            |
| e) Temperatura topnienia/krzepnięcia                                 | : Brak danych            |
| f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia        | : Nie dotyczy            |
| g) Temperatura zapłonu   | : Nie dotyczy            |
| h) Szybkość parowania  | : Brak danych            |
| i) Palność (ciała stałego, gazu)                                     | : Nie stwarza zagrożenia |
| j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości | : Brak danych            |
| k) Prężność par  | : Brak danych            |
| l) Gęstość par   | : Nie dotyczy            |
| m) Gęstość   | : 1.5 g/cm <sup>3</sup>  |
| n) Rozpuszczalność   | : W wodzie miesza się    |
| o) Współczynnik podziału n-oktanol/ woda                             | : Brak danych            |
| p) Temperatura samozapłonu   | : Nie dotyczy            |
| q) Temperatura rozkładu  | : Brak danych            |
| r) Lepkość   | : Brak danych            |
| s) Właściwości wybuchowe   | : Nie jest wybuchowy     |
| t) Właściwości utleniające   | : Nie dotyczy            |

### 9.2. Inne informacje

Nie są znane.

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nim.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.



#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed przegrzaniem i nasłonecznieniem oraz przed przemrożeniem.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Nie są znane.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane w przypadku stosowania i składowania zgodnie z przeznaczeniem. Produkty spalania stwarzające zagrożenie zob. sekcja 5 karty charakterystyki.

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

##### Toksyczność ostra:

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

##### Działanie żrące/drażniące na skórę:

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

##### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

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

##### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera mieszaninę poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

##### 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.

##### Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

##### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

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

##### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

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

##### Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

### SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

#### 12.1. Toksyczność

##### Środowisko wodne/osad/lądowe:

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki (metoda obliczeniowa).

#### 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

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

#### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

### SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Usuwanie produktu lub odpadu:** Małe ilości (u konsumenta) traktować jak odpady z gospodarstwa domowego. Dużych ilości odpadowego produktu nie usuwać do kanalizacji. Likwidować w uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania/unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.



**Usuwanie opakowań:** Opakowania po produkcji traktować jak odpady z gospodarstwa domowego. Odzysk, recykling lub likwidację odpadów opakowaniowych powstających w obszarze działalności zawodowej przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami

*Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).*

*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zm.).*

*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).*

#### SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC	Nie dotyczy

#### SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675)

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. 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 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 L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 6)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1372, Dz.U. 2019 poz. 1518, Dz.U. 2019 poz. 1593)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 382)

##### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona dla mieszaniny - nie jest wymagana.

#### SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

##### Metoda klasyfikacji:

Klasyfikacja przeprowadzona metoda obliczeniową i na podstawie składu zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu CLP.

##### Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

Sekcja 8.1, 13, 15. Zmiana logo. Aktualizacja przepisów.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 17.06.2010

Aktualizacja: 26.08.2019

### MajsterFarba Akrylowa

Wersja: 4.2

Strona 7 z 7

#### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSch	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące skutków
DNEL	Poziom niepowodujący zmian

#### Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki. Informacje o właściwościach produktu od producenta. Informacje z kart charakterystyki składników mieszaniny.

#### Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia lub zwrotów wskazujących środki ostrożności, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2 - 15 karty charakterystyki:

H301	Działa toksycznie po połknięciu..
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu..
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:

Zalecane zapoznanie się pracowników z procedurami dotyczącymi postępowania z chemikaliami.

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

*Kartę charakterystyki opracowano na podstawie kart charakterystyki surowców dostarczonych przez dostawców surowców. Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa odnoszą się do opisanej substancji / mieszaniny. Informacje te podano w dobrej wierze i są aktualne na dzień wydania niniejszej karty. Dane techniczne zawarte w tej karcie nie są specyfikacją jakościową i nie mogą stanowić podstaw do jakichkolwiek roszczeń prawnych (reklamacji). Karta ta nie zwalnia użytkownika produktu z przestrzegania wszystkich norm prawnych, administracyjnych i przepisów odnośnie produktu, higieny i bezpieczeństwa pracy. Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami.*

Zaktualizowano przez [Mia-Che](http://www.mia-che.pl) [www.mia-che.pl](http://www.mia-che.pl)