

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Farba akrylowa do dekoracyjnego malowania wewnątrz i na zewnątrz.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Franspol Sp. z o. o.
ul. Fabryczna 10
62-510 Konin
tel.: 0 63 240 85 53
fax: 0 63 240 85 17

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

laboratorium@franspol.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Europejski Numer Alarmowy 112,
Straż Pożarna 998
Informacja Toksykologiczna +48 22 618 77 10,
Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej +48 42 631 47 24

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji

2.2 Elementy oznakowania

- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt jest oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**
Brak
- **Hasło ostrzegawcze**
Brak
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
Brak

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

▪ Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102	Chronić przed dziećmi.
P103	Przed użyciem przeczytać etykietę.

▪ Składniki stwarzające zagrożenie, powodujące klasyfikację i oznakowanie

Brak

▪ Dodatkowe dane

Uzupełniające zwroty informujące o niektórych substancjach lub mieszaninach:

EUH 208 „Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.”

Dopuszczalna wartość maksymalnej zawartości LZO dla MOZAIKI NATRYSKOWEJ CREATOR:

dla (kat. A/a/FW): 30g/l,

dla (kat. A/c/FW): 40g/l.

Maksymalna zawartość LZO w produkcie wynosi 30g/l.

Zawiera następujące substancje czynne produktu biobójczego:

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 2-metylo-2H-izotiazol-3-on; N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diaminę

2.3 Inne zagrożenia

Zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH w sprawie PBT oraz vPvB mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Mieszanina wodnej dyspersji polimerowej, mineralnych wypełniaczy i dodatków.

▪ Składniki stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska:

Nie dotyczy

▪ Substancje, w odniesieniu do których określono unijne najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, a które nie zostały zawarte w punkcie powyższym:

Nie dotyczy

▪ Informacje dodatkowe:

Pełne brzmienie zwrotów dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16, a wartości NDS w sekcji 8.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

▪ Droga narażenia: przez DROGI ODDECHOWE

Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój. Jeżeli wystąpią trudności w oddychaniu, natychmiast wezwać pomoc lekarską.

▪ Droga narażenia: przez KONTAKT ZE SKÓRĄ

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Przemyc zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody. Jeżeli wystąpią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

objawy podrażnienia, zwrócić się o pomoc medyczną.

▪ **Droga narażenia: przez KONTAKT Z OKIEM**

Usunąć soczewki kontaktowe, dokładnie płukać dużą ilością wody przez 15 minut. Nie używać żadnych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści. Konieczna konsultacja okulistyczna.

▪ **Droga narażenia: przez PRZEWÓD POKARMOWY**

Przemyć jamę ustną. Dać do wypicia 2-3 szklanki wody. Nie powodować wymiotów. Zwrócić się o pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania w poszkodowanym

W przypadku niepokojących objawów wezwać niezwłocznie pomoc medyczną, udostępniając kartę charakterystyki lub opakowanie.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

▪ **Odpowiednie środki gaśnicze**

Produkt niepalny. Stosować środki gaśnicze właściwe dla otaczających materiałów. Woda – prądy rozproszone, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, gaśnice pianowe, piasek.

▪ **Niewłaściwe środki gaśnicze**

Nie stosować wody w pełnym strumieniu.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

W przypadku pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne gazy (CO, CO₂) w określonych warunkach spalania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować odzież ochronną. W razie konieczności stosować ochronę dróg oddechowych. Zawiadomić otoczenie o pożarze. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru. Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Opary strącać rozproszonymi strumieniami wody. Skażona woda i pozostałości po pożarze muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Stosować indywidualne wyposażenie ochronne, o których mowa w sekcji 8, aby zapobiec skażeniu skóry, oczu lub odzieży.
- Należy upewnić się, czy nie ma dalszego niebezpieczeństwa dla życia i zdrowia osób

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

w pobliżu. W razie konieczności należy zabezpieczyć miejsce zdarzenia i wezwać pomoc.

- Ograniczyć przedostawanie się produktu do środowiska.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Stosować indywidualne wyposażenie ochronne, o których mowa w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W razie awarii nie dopuszczać do zrzutów do środowiska. Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do wód bieżących i kanałów ściekowych. Próbować zebrać, jak tylko to jest możliwe, do odpowiednich pojemników celem dalszej utylizacji.

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

Zabezpieczyć powierzchnie przed rozlaniem. Rozlany materiał zabezpieczyć i nie dopuścić do dalszego rozlewu. Usuwać za pomocą materiałów wiążących ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, mączka drzewna). Starannie zebrać produkt do odpowiednich szczelnie zamykanych pojemników. Zebrany materiał usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienie do innych sekcji

Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej: sekcja 8

Postępowanie z odpadami: sekcja 13

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

7.1.1 Unikać kontaktu z oczami. Nie połykać. Dokładnie wietrzyć pomieszczenia, w których się pracuje. Unikać wdychania oparów. Nosić odzież ochronną.

7.1.2 W miejscu pracy nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić. Umyć ręce po stosowaniu produktu oraz przed spożywaniem posiłków. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

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

Przechowywać w oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu i na drewnianych paletach w temperaturze od +5°C do +25°C. Nie dopuścić do zamarznięcia produktu, chronić przed słońcem i wysokimi temperaturami.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości NDS według *Rozporządzenia Ministra 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)* zostały zawarte w poniższej tabeli.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

Nazwa składnika	Numery identyfikacyjne	NDS [mg/m ³]	
		frakcja wdychalna	frakcja respirabilna
Ditlenek tytanu	Numer rejestracyjny REACH: 05-2116597517-28-0000 WE: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	10	-

Z uwagi na to, iż produkt występuje w postaci płynnej, nie ma możliwości wystąpienia emisji pyłów w/w składników do środowiska pracy, a co za tym idzie prowadzenie monitoringu ich zawartości w powietrzu zgodnie z *Rozporządzeniem 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)* nie jest konieczne.

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Wskazana jest skuteczna wentylacja miejscowa wywiewna oraz wentylacja ogólna pomieszczenia w celu zmniejszenie stopnia narażenia pracowników. Jeżeli wentylacja wywiewna nie jest wystarczająca, stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony układu oddechowego. Należy zapewnić dostęp do bieżącej wody. Podczas pracy z mieszaniną nie spożywać posiłków i napojów, nie palić tytoniu.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

▪ Ochrona dróg oddechowych

Maska lub półmaska (typ FFP2 według EN 149) w przypadku niewystarczającej wentylacji lub powstania aerozolu, mgły.

▪ Ochrona skóry

➤ Ochrona rąk

Przy bezpośrednim kontakcie z produktem nosić rękawice ochronne na działanie chemikaliów zgodnie z EN 374.

➤ Inne

Odzież ochronna z długimi nogawkami i rękawami. Obuwie robocze.

▪ Ochrona oczu

Okulary ochronne zgodne z EN 166 zabezpieczające przed rozpryskami substancji chemicznych.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do zrzutów do środowiska. Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do wód bieżących i kanałów ściekowych.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	ciecz
Zapach	charakterystyczny
Próg zapachu	brak danych
pH (dla mieszaniny z wodą)	brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

Temperatura topnienia / krzepnięcia	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
Temperatura zapłonu	brak danych
Szybkość parowania	brak danych
Palność	brak danych
Górna / dolna granica palności / wybuchowości	brak danych
Prężność par	brak danych
Gęstość par	brak danych
Gęstość względna	brak danych
Rozpuszczalność	rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol / woda	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych
Lepkość	brak danych
Właściwości wybuchowe	nie dotyczy
Właściwości utleniające	nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Przy zachowaniu odpowiednich warunków przechowywania i stosowania produkt jest niereaktywny.

10.2. Stabilność chemiczna

Przy zachowaniu odpowiednich warunków przechowywania i stosowania produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Temperatury poniżej +5°C i powyżej +25°C.

10.5. Materiały niezgodne

Brak.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne gazy (CO, CO₂) w określonych warunkach spalania.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ocena na podstawie poszczególnych komponentów.

11.1.a Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

11.1.b Działanie żrące / drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.c Poważne uszkodzenie oczu / Działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.d Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

11.1.e Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.f Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.g Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.h Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.i Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.j Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Ocena na podstawie poszczególnych komponentów.

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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 dotyczy.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie usuwać razem z odpadami komunalnymi. Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z właściwym urzędem.

Opakowanie

Opróżnić opakowanie i przetwarzać je zgodnie z krajową legislacją.

Kod odpadu (EWC):	RODZAJE ODPADÓW
08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11
08 01 20	Zawiesiny wodne farb lub lakierów inne niż wymienione w 08 01 19
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie jest objęty międzynarodowymi regulacjami dotyczącymi transport towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID). Nie jest wymagana specjalna klasyfikacja.

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

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 (opublikowane w Dz. Urz. UE seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku oraz sprostowanie w Dz. Urz. UE seria L nr 136 z późn.zm).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) **2015/830** z dnia **28 maja 2015 r.** zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

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).

Sprostowanie do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.U. L 132 z 29.5.2015).

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 nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

Rozporządzenie Komisji (WE) nr **790/2009** z dnia **10 sierpnia 2009 r.** dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz.Urz. UE nr L 235 z 5 września 2009 roku).

Rozporządzenie Komisji (UE) **2018/669** z dnia **16 kwietnia 2018 r.** zmieniające, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. (Dz.Urz. UE nr L 115 z 4 maja 2018 roku).

Rozporządzenie Komisji (UE) **2018/1480** z dnia **4 października 2018 r.** zmieniające, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, oraz w sprawie sprostowania rozporządzenia Komisji (UE) 2017/776 (Dz.Urz. UE nr L 251 z 5 października 2018 roku).

Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia **25 lutego 2011 r.** (Dz.U. 2019 poz. 1225).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **10 sierpnia 2012 r.** w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (tekst jednolity Dz.U. 2015 poz. 208).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **20 kwietnia 2012 r.** w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (tekst jednolity Dz.U. 2015 poz. 450).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **25 sierpnia 2015 r.** w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (Dz.U. z 2015r. poz.1368).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr **528/2012** z dnia **22 maja 2012 r.** w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych (Dz.Urz. UE nr L 167 z 27 czerwca 2012 roku).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr **334/2014** z dnia **11 marca 2014 r.** zmieniające rozporządzenie (UE) nr 528/2012 w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych w odniesieniu do niektórych warunków dostępu do rynku (Dz.Urz. UE nr L 103 z 5 kwietnia 2014 roku).

Dyrektywa **2004/42/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia **21 kwietnia 2004 r.** w sprawie ograniczeń emisji lotnych związków organicznych w wyniku stosowania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz produktach do odnawiania pojazdów, a także zmieniająca dyrektywę 1999/13/WE (Dz.Urz. UE nr L 143 z 30 kwietnia 2004 roku, z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia **8 sierpnia 2016 r.** w sprawie ograniczenia emisji lotnych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

związków organicznych zawartych w niektórych farbach i lakierach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów (Dz.U. 2016 poz. 1353).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2019 poz. 701).

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

Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. 2018 poz. 2268).

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).

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/2398 z dnia 12 grudnia 2017 r. zmieniająca dyrektywę 2004/37/WE w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych lub mutagenów podczas pracy.

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 Ministra Pracy i Polityki socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U z 2003r. Nr 169, poz.1650).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.1488).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 1117).

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

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2009 nr 27, poz. 162).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

▪ Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

REACH	Rozporządzenie dotyczące rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów
CLP	Rozporządzenie wdrażające system GHS
GHS	Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
PBT	Trwały, zdolny do akumulacji, toksyczny
vPvB	Bardzo trwały i o bardzo dużej zdolności do akumulacji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

MOZAIKA NATRYSKOWA CREATOR

Data sporządzenia: 25.06.2020r.

Data aktualizacji: -

Nr wersji: 1

numer WE	Numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS) lub numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS) lub numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji „No-longer polymers”
numer CAS	Chemical Abstract Service Number
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy
ADR	Międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych drogą morską
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
numer UN	Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału zamieszczony na tablicy przy przewozach materiałów niebezpiecznych w cysternach lub luzem
kodeks IBC	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem

- Wszystkie dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy. Kartę opracowano na podstawie danych uzyskanych z kart charakterystyki poszczególnych składników wchodzących w skład mieszaniny. Odbiorcy naszego produktu muszą brać pod uwagę istniejące przepisy prawne i inne uregulowania.
- W celu dokonania klasyfikacji mieszaniny wykorzystano metodę obliczeniową, na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie zgodnie z Rozporządzeniem 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).
- **Lista zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia**
Brak
- **Zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracowników, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska**
Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP i zapoznać z kartą charakterystyki. Szkolenia okresowe BHP przeprowadzać co najmniej raz na 3 lata. Odnośnie karty charakterystyki organizować szkolenia przypominające w przypadku istotnych zmian jej treści, ale nie rzadziej niż raz na 3 lata.