

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

Wydanie: 3
Data aktualizacji: 05.07.2021

Sekcja 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Przemysłowy koncentrat myjący **Stone Floor**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowanie odradzane

Środek do mycia zabrudzeń przemysłowych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres Producenta:

Prestiga Sp. z o.o., ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole, biuro@prestiga.eu

Numer telefonu/faxu:

+48 535 737 937

1.4 Numer telefonu alarmowego

998 lub 112, lub najbliższa jednostka terenowa PSP

1.5 Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: Waldemar Mazur

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Preparat niebezpieczny w myśl Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 z dn. 16.12.2008r. Substancja drażniąca; działa drażniąco na oczy i skórę.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze:

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H319 – Działa drażniąco na oczy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P264 – Dokładnie umyć ręce dużą ilością wody z mydłem po użyciu.

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

P305+P351+P338 – W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są

i można je łatwo usunąć, nadal płukać.

P332+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P337+P313 – W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362 – Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

2.3. Inne zagrożenia

Brak.

Sekcja 3. Skład/informacje o składnikach

Mieszanina wieloskładnikowa zawierająca:

Nazwa chemiczna	Zakres stężenia [%]	Numer CAS	Numer indeksowy	EINECS	Symbol zagrożenia i zwroty ryzyka	Klasyfikacja
Pirofosforan czteropotasu	5 - 15	7320-34-5	----	230-785-7	H319	Eye Irrit. 2 (Działanie drażniące na oczy, kat.2)
Mieszanina oksyetylenowanych alkoholi tłuszczowych	<5	68439-46-3	----	polimer	H302, H318	Acute Tox. 4 (Ostra toksyczność, kat.4) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1)
Kationowy środek powierzchniowo czynny	5 - 8	brak danych	----	----	H302, H315, H318	Acute Tox. 4 (Ostra toksyczność, kat.4) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1)
2-aminoetanol	<4	141-43-5	603-030-00-8	205-483-3	H302, H312, H314, H332, H335	Acute Tox. 4 (Toksyczność ostra, kat.4–droga pokarmowa) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1) Acute Tox. 4 (Toksyczność ostra, kat.4–droga oddechowa) Skin Corr. 1A (Działanie żrące na skórę, kat.1B)
Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego	<3	64-02-8	607-428-00-2	200-573-9	H302, H318, H332	Acute Tox. 4 (Toksyczność ostra, kat.4–droga pokarmowa) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1) Acute Tox. 4 (Toksyczność ostra, kat.4–droga oddechowa)

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zatrucie inhalacyjne

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

Zatrucie doustne

Nie prowokować wymiotów, przepłukać usta chłodną wodą, zapewnić pomoc medyczną.

Skażenie oczu

Płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, zapewnić pomoc lekarza okulisty.

Skażenie skóry

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, zmyć skórę dużą ilością wody. W razie wystąpienia niepokojących objawów, skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zatrucie inhalacyjne

Nie wdychać oparów. Może powodować kaszel podrażnienia układu oddechowego i innych błon śluzowych.

Zatrucie doustne

Szkodliwy w przypadku połknięcia.

Skażenie oczu

Wywołuje podrażnienia oczu.

Skażenie skóry

Wywołuje odtłuszczenie skóry.

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

Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, upewnić się czy drogi oddechowe są drożne i ułożyć go w pozycji bocznej. Zapewnić pomoc lekarską.

Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Požary w obecności produktu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Pełne ubranie ochronne.

Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowisk

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

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

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wody. Zapobiec dalszemu wyciekaniu.

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

Zebrać wyciekającą i rozlaną ciecz do szczelnych pojemników za pomocą niepalnego materiału chłonnego, gdy wyciek jest duży, rozlaną ciecz odpompować do pojemnika ochronnego. Pozostałość zmyć dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchym i wentylowanym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

Sekcja 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia (dla 2-aminoetanolu):

NDS = 3 mg/m³, NDSch = 10 mg/m³

wg Rozporządzenia MPiPS z dn. 6 czerwca 2014r. (Dz.U.2014, poz.817) z późniejszymi zmianami. Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów: -Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 73, poz.645)

-PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

-PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

-PN-EN-689: 2002. Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarowa.

Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69/1996r. poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001r. poz. 451)

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

PN-84/Z-04005/02 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą kolorymetryczną

PN-88/Z-04005/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej

8.2. Kontrola narażenia

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173).

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona oczu

okulary ochronne

Ochrona rąk

Rękawice ochronne

Inne wyposażenie ochronne

Ubranie robocze.

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych-chemicznych

Ciecz o słabym zapachu.

Gęstość, [g/cm ³] w temp. 20 °C 1,14	Masa cząsteczkowa: mieszanina	Stan skupienia w temp. 20°C: ciecz
Temperatura wrzenia, [°C] Brak danych	Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszcza się całkowicie	pH >13

9.2. Inne informacje

Chłodzić sąsiednie pojemniki rozpylając na nie wodę. Produkt niepalny.

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w warunkach normalnych

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

10.4. Warunki, których należy unikać

10.5. Materiały niezgodne

Kwasy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieznane

Sekcja 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Źródło danych

Podane informacje są opracowane na podstawie kart charakterystyki składników.

Ostra toksyczność - doustnie

LD50>3000 mg/kg (szczur).

Podrażnienie oczu

Drażniący.

Podrażnienie skóry

Przy dłuższym i powtarzającym się kontakcie może powodować odtłuszczenie skóry.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

Sekcja 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie jest trwały w środowisku. Ulega degradacji środowiskowej. Środki powierzchniowo-czynne zawarte w tym produkcie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr648/2004 dotyczącej detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Rozpuszcza się w wodzie. Jeśli produkt dostanie się do gleby, będzie się przemieszczał i może skażać wody gruntowe. Produkt pozostawiony na powierzchni gleby paruje częściowo, lecz znaczna część pozostaje po jednym dniu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak.

Sekcja 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Niszczyc zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie podlega.

14.4. Grupa pakowania

Bez ograniczeń.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie wymagane.

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

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr 63 z 2011r. Poz. 322) z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH),
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dnia 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. Nr 179, poz. 1485 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych,
- Rozporządzenie Rady (WE) nr 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy wspólnotą a krajami trzecimi,
- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014, poz. 817), z późniejszymi
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowanie wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne z dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 688).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz.U. Nr 16, poz. 138).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie kata logu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U.2004, Nr 168, poz.1762) z późniejszymi
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzenie do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny.
- Ustawa z dnia 29 października 2010r. o zmianie ustawy o produktach biobójczych oraz ustawy o zmianie ustawy o produktach biobójczych (Dz.U.2010 nr 225 poz. 1464).
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w s prawie detergentów.
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH (Regulation for Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction for Chemicals rejestracja, ocena i autoryzacja substancji chemicznych).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r o przewozie towarów niebezpiecznych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano.

Sekcja 16. Inne informacje

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



Prestiga Sp. z o.o.,
ul. Wrocławska 64, 45-701, Opole
tel. +48 535 737 937
biuro@prestiga.eu
www.prestiga.eu

STONE FLOOR

Karta charakterystyki produktu została sporządzona na podstawie kart charakterystyki poszczególnych składników produktu. Dane te nie stanowią jednocześnie gwarancji własności produktu

Firma Prestiga Sp. z o.o. jest przekonana, że informacje podane w niniejszej karcie są dokładne i pewne w dniu opracowania.

Pełny tekst zwrotów nie objaśnionych w Sekcji 3:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 – Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.