

TRAVERTINO PASTA

KARTA CHARAKTERYSTYKI

1.Określenie substancji / preparatu i firmy

Określenie substancji lub preparatu
Travertino Pasta

Zastosowanie substancji/preparatu
Tynk dekoracyjny наносzony pacą

Dane producenta

Stan prawny: ECORSON JAROSŁAW KUBIAK
Adres 91-726 ŁÓDŹ WOJSKA POLSKIEGO 165A
tel. 42 6172322
fax 42 6172321

Telefon bezpieczeństwa: działu badań firmy Ecorson +48 426172322,+48 512 648 628

2.Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt ten jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP) (wraz z późniejszymi zmianami korekty). Produkt wymaga zatem karty charakterystyki zgodni z przepisami rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz zmianami. Dalsze informacje na temat zagrożeń dla zdrowia i zagrożeń środowiska / lub znajdują się w sekcjach 11 i 12 niniejszej karty.

2.1.1. Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami.

Klasyfikacja i zagrożenia oświadczenia:

Eye Dam.(uszkodzenie wzroku) 1 H318
Skin Irrit. (podrażnienie skóry) 2 H315

2.1.2. Rozporządzenie 67/548 / EWG i 1999/45 / EC z późniejszymi zmianami i korekty.

Symbole ostrzegawcze: Xi
zwroty R: 38-41

Pełne znaczenie zwrotów (R) i zagrożenia (H) ujęto w rozdziale 16.

2.2 Elementy oznakowania

Etykieta niebezpieczeństwo na mocy rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami.

Siedziba:

91-726 Łódź ul. Wojska Polskiego 165a
Tel.: 0048 (0) 42-617-23-22
Fax.: 0048 (0) 42-617-23-21
e-mail: info@ecorson.com
Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek
7.00 - 18.00
Soboty 8.00 - 15.00

Filia:

90-604 726 Łódź ul. Zielona 34
Tel.: 0048 (0) 42-632-24-01
Fax.: 0048 (0) 42-634-36-13
e-mail: filia@ecorson.com
Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek
9.00 - 18.00
Soboty 9.00 - 14.00



Ostrzeżenie: Niebezpieczeństwo

Wskazówka dot. zagrożeń: H318 – Powoduje poważne uszkodzenia oczu
 H315 - Działa drażniąco na skórę.

Zwrot wskazujący środki ostrożności (Zapobieganie):
 P101 - W razie konieczności porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę
 P102 – Chronić przed dziećmi
 P280 - Stosować rękawice ochronne i odzież ochronną, ochronę oczu i ochronę twarzy.

Zwrot wskazujący środki ostrożności (Reagowanie):
 P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać

Zawiera wapno hydratyzowane

2.3. Inne zagrożenia

żadne nie jest znane

3. Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa Chemiczna	Stężenie %	Klasyfikacja 67/548/CEE	Klasyfikacja 1272/2008 (CLP).
Wapno hydratyzowane CAS. 1305-62-0 CE. 215-137-3 INDEX. - Nr. Reg. 01-2119475151-45	22,5 - 24	Xi R37/38, Xi R41	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335

Uwaga: Wartość górny zakresu wykluczone.
 Pełne znaczenie zwrotów (R) i zagrożenia (H) ujęto w rozdziale 16.

4. Środki pierwszej pomocy.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

OCZY: Usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast przemyć dużą ilością wody przez co najmniej 30-60 minut. Natychmiast skonsultować się z lekarzem.

SKÓRA: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast wziąć prysznic. Natychmiast skonsultować się z lekarzem.

POŁKNIĘCIE: Dodać wodę do picia jak najwięcej. Natychmiast skonsultować się z lekarzem. Nie wywoływać wymiotów, bez konsultacji z lekarzem.

WDYCHANIE: Natychmiast wezwać lekarza. Przenieść osobę na świeże powietrze, z dala od miejsca wypadku. W razie zatrzymania oddechu, podjąć sztuczne oddychanie.

Podjąć odpowiednie środki ostrożności dla ratowania.

4.2. Najważniejsze objawy oraz skutki uboczne.

Do objawów i skutków spowodowanych substancją patrz rozdz. 11.

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

Informacje nie są dostępne

5. Postępowanie w przypadku pożaru.

5.1. Środki gaśnicze.

ZAŁECANE ŚRODKI GAŚNICZE

Zwykłe środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszki gaśnicze i mgła chłodziwa.

NIE ZAŁECANE ŚRODKI GAŚNICZE

Brak informacji

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wypadku pożaru może wydzielać się:

Tlenek węgla, dwutlenek węgla, dwutlenek krzemu

5.3 Informacje dla straży pożarnej.

Nie wdychać gazów z wybuchu i/lub gazów spalinowych
stosować aparaty izolujące

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego rozlania do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych. Zatrzymać wyciek, jeśli nie ma ryzyka.

Stosować odpowiedni sprzęt ochronny (w tym środki osobistego wyposażenia ochronnego, o którym mowa w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec skażeniu skóry, oczu lub odzieży.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, do wód gruntowych.

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

Pobierać z materiałem absorbującym (np. piasek, spoiwo uniwersalne)
Niszczyć absorbowany materiał zgodnie z przepisami

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienie dalszych informacji dotyczących nadzorowania ekspozycji i utylizacji patrz rozdziały 8 i 13.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Używać produkt po zapoznaniu się ze wszystkimi innymi częściami tej karty. Unikać aerozoli w środowisku. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas obchodzenia się z nim. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny, dostęp do obszarów, gdzie można jeść posiłki.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania.

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Pojemniki przechowywać z dala od niekompatybilnych materiałów, opisanych w dziale 10.

7.3. Szczególne zastosowanie.

Informacje nie są dostępne.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

8.1. Parametry kontroli

Normy:

Włochy	dekret legislacyjny 9 kwietnia 2008 r n.81.
Szwajcaria	valeurs limites d'ekspozycyjną aux postes de travail 2012.
OEL / WE	Dyrektywa UE 2009/161 / UE; Dyrektywy 2006/15 / WE; Dyrektywy 2004/37 Dyrektywa 2000/39 / WE.
TLV-ACGIH	ACGIH 2012

Wapno hydratyzowane

Typ	Stan	TWA/8h mg/m ³ ppm	STEL/15min mg/m ³ ppm
DEL	EU	5	
TLV-ACGIH 5		5	

8.2. Kontrola narażenia.

Siedziba:

Filia:

Zaleca się stosowanie odpowiedniego wyposażenia osobistego wyposażenia ochronnego, zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy poprzez skuteczne lokalnych aspiracji. Sprzęt ochrony osobistej musi być zgodne z poniższymi przepisami.

Ochrona rąk :

Ręce należy chronić rękawicami roboczymi kategorii II (ref. Dyrektywa 89/686 / EWG i normy EN 374), wykonanymi z materiałów takich jak PCV, neoprenu, nitylu lub równoważne.

Ostateczny wybór rodzaju rękawic należy zależeć od: czasu zużycia i przenikania.

W przypadku preparatów odporność rękawic należy sprawdzić przed użyciem.

Rękawice mają termin przydatności zależny od czasu trwania narażenia.

Ochrona oczu :

Należy stosować hermetyczne okulary ochronne (zob. Norma EN 166).

Ochrona skóry:

Nosić ubrania robocze z długimi rękawami i obuwiu ochronne do profesjonalnego wykorzystania w kategorii II (ref. Dyrektywa 89/686 / EWG i Norma EN 344).

Myć się wodą z mydłem po zdjęciu odzieży ochronnej.

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku przekroczenia wartości progowej (jeśli są podane), jednej lub więcej substancji obecnych w produkcie, poddanej ekspozycji codziennie w miejscu pracy, należy pracować w masce z filtrem typu A lub uniwersalnym typu, klasy (1, 2 lub 3). Filtr musi być wybrany w zależności od dopuszczalnego stężenia użytkowego (ref. Norma EN 141).

Stosowanie środków ochrony układu oddechowego, takich jak maski, które zostały opisane powyżej, jest konieczne w przypadku braku środków technicznych ograniczających narażenie pracowników. Ochrona przewidziana przez maskę jest w każdym przypadku ograniczona.

W przypadku, gdy dana substancja jest bezwonna lub próg wyczuwalności zapachu jest wyższy od odnośnej granicy ekspozycji i w przypadku zagrożenia lub gdy nieznaną jest poziom ekspozycji lub stężenie tlenu w miejscu pracy jest mniej niż 17% objętości, nosić obwód otwarty sprężonego powietrza (ref. norma EN 137) lub świeże aparaty oddechowe węża powietrza do stosowania z maską, półmaską lub ustnikiem (zob. norma EN 138).

Dostarczyć systemu do przemywania oczu i prysznic w nagłych wypadkach.

KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA.

Emisje z procesów produkcyjnych, w tym tych z wentylacji powinny być sprawdzane pod kątem zgodności prawodawstwa ochrony przyrody.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Stan fizyczny

Masa

Kolor

Biały

Siedziba:

91-726 Łódź ul. Wojska Polskiego 165a

Tel.: 0048 (0) 42-617-23-22

Fax.: 0048 (0) 42-617-23-21

e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek

7.00 - 18.00

Soboty 8.00 - 15.00

Filia:

90-604 726 Łódź ul. Zielona 34

Tel.: 0048 (0) 42-632-24-01

Fax.: 0048 (0) 42-634-36-13

e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek

9.00 - 18.00

Soboty 9.00 - 14.00

Zapach		Brak.
Granica zapachowa.		Brak.
pH.		Brak
Punkt topnienia lub zamrażania.		Brak.
Temperatura wrzenia.	>	Brak
Zakres destylacji.		Brak.
Temperatura zapłonu.	>	60°C
Szybkość odparowania		Brak.
Palność substancji stałych i gazów		Brak.
Dolna granica zapłonu.		Brak.
Górna granica zapłonu.		Brak.
Dolna granica eksplozji.		Brak.
Górna granica eksplozji.		Brak.
Prężność pary.		Brak.
Gęstość par		Brak.
Rozpuszczalność		rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:		Brak.
Temperatura samozapłonu.		Brak.
Temperatura rozkładu.		Brak.
Właściwości palne		Brak.

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie istnieją szczególne zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami w normalnych warunkach użytkowania.

10.2. Stabilność chemiczna

W warunkach normalnych produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznych reakcji przy właściwym składowaniu i obsłudze

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak. Jednak zalecane są zwykłe środki ostrożności przed chemikaliami.

10.5. Materiały niezgodne

Brak informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak informacji

11. Informacje toksykologiczne.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

W przypadku braku danych doświadczalnych dotyczących samego produktu, potencjalne zagrożenia produktu dla zdrowia oceniano na podstawie właściwości substancji, zgodnie z kryteriami określonymi w odpowiednich przepisach dotyczących klasyfikacji.

Stężenie każdej z substancji niebezpiecznych ewentualnie wymienionych w rozdz. 3, w celu oceny skutków toksykologicznych wynikających z narażenia na działanie produktu.

Produkt powoduje poważne uszkodzenie oczu i może powodować uszkodzenia zmętnienie rogówki, tęczówki oka, nieodwracalne zabarwienie.

Efekty ostre: kontakt ze skórą może powodować podrażnienie, rumień, obrzęk, suchość i popękanej skóry. Wdychanie oparów może powodować lekkie podrażnienie górnych dróg oddechowych. Spożycie może powodować zaburzenia zdrowotne, w tym ból żołądka, nudności i wymioty.

Wapno hydratyzowane
LD50 (doustnie). 7340 mg/kg szczur

12. Informacje ekologiczne.

Przy stosowaniu preparatu przestrzegać zasad dobrej praktyki przemysłowej, unikając rozprzeczania produktu w środowisku naturalnym. W wypadku przedostania się produktu do cieków wodnych lub do kanalizacji, albo w wypadku zanieczyszczenia gleby lub wegetacji, zawiadomić odpowiednie władze.

12.1. Toksyczność

Brak informacji

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak informacji

12.6. Inne działania niepożądane.

Brak informacji

13. Postępowanie z odpadami.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Siedziba:

91-726 Łódź ul. Wojska Polskiego 165a

Tel.: 0048 (0) 42-617-23-22

Fax.: 0048 (0) 42-617-23-21

e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek

7.00 - 18.00

Soboty 8.00 - 15.00

Filia:

90-604 726 Łódź ul. Zielona 34

Tel.: 0048 (0) 42-632-24-01

Fax.: 0048 (0) 42-634-36-13

e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek

9.00 - 18.00

Soboty 9.00 - 14.00

Wyrób : Zgodnie z przepisami lokalnych władz, zabrać na specjalną instalację spalania odpadów. Zanieczyszczone opakowanie: Jeśli pusty skażony pojemnik jest poddany recyklingowi lub niszczonego odbiorca musi być poinformowany o możliwym zagrożeniu

14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest uważane za niebezpieczne na mocy obowiązujących przepisów dotyczących transportu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) oraz (RID), morskim (IMDG Code) i drogą powietrzną (IATA).

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych.

Category Seveso Nie podlega

Ograniczenia odnoszące się do produktu lub substancji zawartych zgodnie z załącznikiem XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

Produkt

Punkt 3

Substancje w Candidate List (Art. 59 REACH).

Brak

Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH).

Brak

Substancje podlegające powiadomieniom o wywozie Reg (WE) 689/2008.:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Rotterdam:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej:

Brak

Kontrola opieki zdrowotnej.

Pracownicy narażony na ten czynnik chemiczny niebezpieczny dla zdrowia musi przejść badania lekarskie zgodnie z art. 41 dekretu z mocą ustawy nr. 81 z dnia 9 kwietnia 2008 roku, chyba że ryzyko dla zdrowia i bezpieczeństwa pracownika było niewielkie, zgodnie z art. 224 ustęp 2.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie została opracowana oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny i substancji w niej zawartych.

16. Inne informacje

Eye Dam 1	Poważne uszkodzenie. Oczy, kategoria 1
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Tekst ryzyka (R) zwroty opisano w ust 2-3 niniejszej karty:

LEGENDA:

- ADR: Umowa Europejska dotycząca przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
- NUMER CAS: Chemical Abstracts Service
- EC50: Koncentracja, która daje efekt do 50% populacji na ten temat badania
- Numer WE: Numer ID w ESIS (Europejski Archiwum istniejących substancji)
- CLP: Rozporządzenie WE 1272/2008
- DNEL: Pochodzące Poziom No Effect
- EMS: Plan awaryjny
- GHS: Globalny Zharmonizowany System klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
- IATA DGR: rozporządzenie do przewozu towarów niebezpiecznych przez Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego
- IC 50: Stężenie unieruchomienia 50% populacji na ten temat badania
- Kodeks IMDG międzynarodowego morskiego kodeksu towarów niebezpiecznych
- IMO: Międzynarodowa Organizacja Morska
- Numer indeksu: numer ID w załączniku VI do rozporządzenia CLP
- LC50: Zabójcza koncentracja, 50%
- LD50: Lethal dose 50%
- OEL: Occupational Exposure Level
- PBT: Trwały, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczne zgodnie z REACH
- PEC: przewidywane stężenie w środowisku
- PEL: Poziom przewidzenia ekspozycji
- Poziomy PNEC: Przewidywane Effect
- Rozporządzenie WE 1907/2006 REACH
- RID: Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

LITERATURA:

1. Dyrektywa 1999/45 / WE z późniejszymi zmianami
2. Dyrektywa 67/548 / EWG i następujących zmian i dostosowań
3. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH)
4. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP)
5. Rozporządzenie (WE) 790/2009 Parlamentu Europejskiego (I ATP. CLP)
6. Rozporządzenie (WE) 453/2010 Parlamentu Europejskiego
7. Rozporządzenie (WE) 286/2011 Parlamentu Europejskiego (II ATP. CLP)
8. Merck Index. Wyd. 10
9. Postępowanie bezpieczeństwa chemicznego
10. NIOSH - Rejestr toksycznych efektów substancji chemicznych
11. INRS - Fiche Toxicologique
12. Patty - przemysłowe Higiena i toksykologia
13. N.I. Sax - Niebezpieczne właściwości Materiałów Przemysłowych Ed-7, 1989.
14. Agencja Web Site ECHA

Siedziba:

91-726 Łódź ul. Wojska Polskiego 165a
Tel.: 0048 (0) 42-617-23-22
Fax.: 0048 (0) 42-617-23-21
e-mail: info@ecorson.com
Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek
7.00 - 18.00
Soboty 8.00 - 15.00

Filia:

90-604 726 Łódź ul. Zielona 34
Tel.: 0048 (0) 42-632-24-01
Fax.: 0048 (0) 42-634-36-13
e-mail: filia@ecorson.com
Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek
9.00 - 18.00
Soboty 9.00 - 14.00

Uwaga dla użytkownika:

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są o wiedzę, którą dysponujemy na dzień opracowania ostatniej wersji karty. Użytkownik powinien sprawdzić, czy podane informacje są prawidłowe i wyczerpujące w stosunku do specyficznego zastosowania produktu. Niniejszego dokumentu nie wolno utożsamić z gwarancją dowolnej specyficznej właściwości produktu. Ponieważ producent nie ma możliwości bezpośredniej kontroli nad użyciem produktu, użytkownik ma obowiązek dostosować się na własną odpowiedzialność do prawa i zarządzeń obowiązujących w sprawie higieny i bezpieczeństwa. Producent nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za niewłaściwe zastosowanie produktu.

Siedziba:

91-726 Łódź ul. Wojska Polskiego 165a

Tel.: 0048 (0) 42-617-23-22

Fax.: 0048 (0) 42-617-23-21

e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek

7.00 - 18.00

Soboty 8.00 - 15.00

Filia:

90-604 726 Łódź ul. Zielona 34

Tel.: 0048 (0) 42-632-24-01

Fax.: 0048 (0) 42-634-36-13

e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: Poniedziałek - Piątek

9.00 - 18.00

Soboty 9.00 - 14.00