

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****Sekcja 1. Identyfikacja substancji /mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.****1.1 Identyfikator produktu:** Podkład pod tynk akrylowy, mozaikowy i mineralny.**UFI:** Nie dotyczy**1.2 Istotne zdefiniowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane.**

Zastosowanie zidentyfikowane: Podkład pod tynk akrylowy, mozaikowy i mineralny jest gotowym do użycia środkiem przeznaczonym do wzmacniania i impregnowania podłoża przed położeniem tynków strukturalnych.
Zastosowanie odradzane: Wszystkie inne zastosowania niż w/w.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Cerrys Ryskalok Spółka Jawna.

Wykroty Ul. Wyzwolenia 33

59-730 Nowogrodziec

Tel. 75 764 01 00

Fax. 75 764 01 01

Email osoby odpowiedzialnej za kartę: cerrys@cerrys.com.pl

1.4 Telefon alarmowy: + 48 75 764 01 00 pn. – pt. w godzinach 7-15
112 – Europejski telefon alarmowy**Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń. *****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.****Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008**

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Zagrożenia fizyczne: wyrób nie sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

Zagrożenie dla zdrowia: wyrób nie sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

Zagrożenie dla środowiska: wyrób nie sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

2.2 Elementy oznakowania.**Elementy oznakowania według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008.**

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H): Brak

Dodatkowe informacje: EUH 208 – zawiera: 5-chloro-2-metylo-2Hizotiazol-3-onu i 2-metylo-2Hizotiazol-3-onu.
Może powodować reakcję alergiczną.**Zwroty wskazujące środki ostrożności (P).**

P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P333+P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 – zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

2.3 Inne zagrożenia.

Mieszanina nie spełnia kryteriów do klasyfikacji jako PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH WE Nr. 1907/2006.

Produkt nie zawiera składników zaklasyfikowanych jako SVHC w ilości równej lub wyższej niż 0,1 % wag.

Produkt nie zawiera składników zaklasyfikowanych jako substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w ilości równej lub wyższej niż 0,1 % wag.

Sekcja 3. Skład / informacje o składnikach. ***3.1 Substancje.**

Nie ma zastosowania, produkt jest mieszaniną.

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****3.2 Mieszaniny.**

Substancja	Numery Identyfikacyjne	Zawartość %	Klasyfikacja
Węglan wapniowo-magnezowy ¹⁾	CAS: 16389-88-1	≤ 50	Nie podlega klasyfikacji.
Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hydroksymetylo) imidazo[4,5-d] imidazol-2,5(1H,3H)-dion	CAS: 5395-50-6 EINECS: 226-408-0	≤ 0,1	Skin Sens. 1B H317
Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	CAS: 55965-84-9 -	≤ 0,0013	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317 EUH071 Określone granice stężeń: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

¹⁾ Substancja wyłączona z obowiązku rejestracji na mocy art. 2 ust. 7 REACH 1907/2006

Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.
Znaczenie zwrotów – sekcja 16

Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy.**4.1 Opis środków pierwszej pomocy.****W przypadku wdychania.**

Osobę poszkodowaną wyprowadzić/wynieść 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.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są. Otworzyć szeroko powieki i dokładnie płukać oczy dużą ilością czystej wody, przez co najmniej 20 min. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymującego się podrażnienia.

W przypadku spożycia.

Wypłukać jamę ustną. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i przedstawić opakowanie/etykieta lub kartę charakterystyki preparatu.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia. Brak danych.**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym.**

W przypadku konsultacji lekarskiej przedstawić Kartę Charakterystyki.

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru.**

Produkt nie jest palny.

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: Mgła wodna, piana gaśnicza, gaśnice CO₂, gaśnice proszkowe z środkiem gaszącym ABC lub BC oraz inne powszechnie stosowane środki gaśnicze w zależności od płonącego otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Unikać stosowania zwartego strumienia wody pod wysokim ciśnieniem.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Produkty spalania mogą zawierać niebezpieczne gazy oraz dymy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów. Stosować aparat chroniący drogi oddechowe, odzież ochronną. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki oraz pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych.**

Usunąć osoby nie biorące udziału w likwidacji awarii. Stosować środki ochronny indywidualnej określony w sekcji 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwolnieniu preparatu do kanalizacji oraz zbiorników wodnych, wód powierzchniowych, wód gruntowych.

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

Rozlany produkt zebrać do pojemników materiałem absorpcyjnym (piasek, sorbent mineralny). Zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznaczonych pojemnikach w celu utylizacji, zgodnie z panującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Indywidualne środki ochrony sekcja 8, postępowanie z odpadami sekcja 13.

Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. Zapewnić skuteczną wentylację zwłaszcza w pomieszczeniach zamkniętych. Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Zanieczyszczoną odzież zdjąć, oczyścić przed ponownym użyciem.

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

Preparat przechowywać w szczelnie zamkniętym, nieuszkodzonym i oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w miejscach suchych, dobrze wentylowanych. Chronić przed działaniem wilgoci i uszkodzeniem opakowania. Przestrzegać zaleceń umieszczonych na etykiecie. Przechowywać w miejscu nie dostępnym dla dzieci. Przechowywać i transportować w temperaturze od + 5°C do + 25°C. Wspólne składowanie: nie składować ze środkami spożywczymi. Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Brak dodatkowych informacji.

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****Sekcja 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.****8.1 Parametry dotyczące kontroli.****Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy.**

Węglan magnezu wapnia (dolomit) [16389-88-1] - frakcja wdychalna: NDS -10 mg/m³, NDSC_h – nie określono, NDSP – nie określono

5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (Masa poreakcyjna 3:1) [55965-84-9] – NDS -0,2 mg/m³, NDSC_h – 0,4 mg/m³, NDSP – nie określono

8.2 Kontrola narażenia.**8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli**

Zalecane jest stosowanie wentylacji na stanowisku pracy w obiekcie zamkniętym.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony takie jak sprzęt ochronny.

W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu. Zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy.



Ochrona oczu i twarzy: Zakładać szczelne okulary ochronne chroniące przed rozpryskami produktu.



Ochrona skóry: Zakładać odpowiednią odzież i buty ochronne.



Ochrona rąk: Używać rękawice ochronne zgodne z normą EN 374, nitylowe o grubości $\geq 0,15$ mm. Kategorii przepuszczalności na poziomie 6 (≥ 480 min.). Należy zwracać uwagę czy rękawice zachowują właściwości ochronne. Przygotować rękawice na zmianę.



Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń roboczych. Przy przekroczeniu wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń stosować ochronę dróg oddechowych.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska:

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

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne.

Stan skupienia

Kolor

Zapach

Temperatura topnienia/ krzepnięcia

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Palność materiałów

Dolna i górna granica wybuchowości

Temperatura zapłonu

Temperatura samozapłonu

Temperatura rozkładu

pH

Lepkość kinematyczna

Rozpuszczalność

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Prężność pary

Gęstość bezwzględna

Względna gęstość pary

Charakterystyka cząstek

Masa

Biała

Bez zapachu

Nie określona

Nie określona

Nie palny

Nie dotyczy

Nie dotyczy

Nie dotyczy

Nie dotyczy

8,0 – 10,0

Nie dotyczy

Miesza się z wodą

Nie dotyczy

Nie dotyczy

1,6 g/cm³

Nie dotyczy

Rozmiar cząstek $\leq 0,5$ mm

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****9.2 Inne informacje:****9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego.** Nie dotyczy.**9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa.** Nie dotyczy.

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność.

10.1 Reaktywność.

W normalnych warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2 Stabilność chemiczna.

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Występowanie niebezpiecznych reakcji nie jest znane.

10.4 Warunki, których należy unikać. Nie są znane**10.5 Materiały niezgodne.** Nie są znane.**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.** Nie są znane

Sekcja 11. Informacje toksykologiczne. *

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**Toksyczność ostra**

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

Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [CAS: 5395-50-6] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu

Ustne: ATE > 3.700 mg/kg (Obliczana)

Skórne: ATE > 5.000 mg/kg (Obliczana)

Wdechowe: ATE, pyły i mgły, 4 godz, > 5 mg/l (Obliczana)

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.**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze.** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**Działanie rakotwórcze.** 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 działanie 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.

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego. Produkt nie zawiera składników zaklasyfikowanych jako substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w ilości równej lub wyższej niż 0,1 % wag.

Inne informacje. Brak danych.

Sekcja 12. Informacje ekologiczne. *

Produkt nie był poddany badaniom. Oceny dokonano na podstawie właściwości składników.

12.1 Toksyczność. Może działać szkodliwie na organizmy wodne.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu. Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji. Nie ulega akumulacji w organizmach żywych.

12.4 Mobilność w glebie. Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB. Mieszanina nie spełnia kryteriów do klasyfikacji jako PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH WE Nr. 1907/2006.

12.6 Właściwości zaburzające działanie układu hormonalnego. Produkt nie zawiera składników zaklasyfikowanych jako substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w ilości równej lub wyższej niż 0,1 % wag.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania. Brak danych.

Sekcja 13. Postępowanie z odpadami.**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.**

Zaleca się usuwanie odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami przez przedsiębiorstwa posiadające odpowiednie uprawnienia do odzyskiwania, unieszkodliwiania lub recyklingu.

Nie usuwać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Postępowanie z odpadowym produktem.

Pozostałości produktu przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach.

Kody odpadu:

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

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi.

Do recyklingu przekazywać opróżnione opakowania.

Kod odpadu:

15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych

Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu.

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.1 Numer UN i numer identyfikacji ID. 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.

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY****14.5 Zagrożenia dla środowiska.** Nie dotyczy.**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.** Nie dotyczy.**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO.** Nie dotyczy.**Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych****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, zmieniające dyrektywę 1999/45/we oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr793/93 i rozporządzenie komisji (WE) nr 1488/94 jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
2. 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.
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011 nr 63 poz. 322 2012.04.09)
4. Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 2 lutego 2011 w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011 nr. 33 poz. 166)
5. Rozporządzenie 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)
6. 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 późn. zm.).
7. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367)
8. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. 2011 nr 110 poz. 641)
9. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Dz.U. 2013, poz. 21.
10. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2013, poz. 888
11. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)

Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa dla mieszaniny.

SEKCJA 16. Inne informacje.**Aktualizacja.**

Aktualizacja karty dotyczy klasyfikacji i oznakowania zgodnie z 1272/2008

Sekcje zmienione w stosunku do wersji poprzedniej oznaczono *.

Szkolenia.

Przed przystąpieniem do pracy użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z produktem oraz odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Znaczenie zwrotów wymienionych w karcie:

NDS –najwyższe dopuszczalne stężenie i najwyższe dopuszczalne natężenie – wartość średnia ważona –, którego oddziaływanie na pracownika w ciągu 8-godzinnego dobowego i przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy przez jego okres aktywności zawodowej nie powinno spowodować ujemnych zmian w jego stanie zdrowia, oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń.

Data sporządzenia: 11.04.2006

Data aktualizacji: 20.03.2025

Wydanie: 7

**PODKŁAD POD TYNK AKRYLOWY MOZAIKOWY
I MINERALNY**

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.

NDSP- najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe (progowe).

vPvB – Substancja – bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolności do bioakumulacji.

PBT – Substancja - trwała wykazująca bardzo dużą zdolności do bioakumulacji i toksyczna.

LD50 – dawka śmiertelna.

Acute Tox. 3: Toksyczność ostra – Kategoria 3

Acute Tox. 2: Toksyczność ostra – Kategoria 2

Skin Corr. 1C: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1C

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Eye irrit 2 – Działanie drażniące na oczy Kategoria 2.

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A

Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B

Skin Irrit. 2: Działanie drażniące na skórę – Kategoria 2

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H330 Wdychanie grozi śmiercią.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacje zawarte w karcie zostały opracowane na podstawie aktualnie dostępnych danych i należy je traktować jako pomoc przy bezpiecznym stosowaniu, przechowywaniu i transporcie. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności z przestrzeganie przepisów prawa i higieny pracy, spada na użytkownika.

Koniec Karty Charakterystyki.