



Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

KARTA CHARAKTERYSTYKI


SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Identyfikator produktu GHS :  SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Przeznaczenie :  Powłoka malarska wodorozcieńczalna do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o
ul. Krakowiaków 48
02-255 Warszawa, Polska
Tel. +48 22 32 12 020
Fax. +48 22 32 12 021
Informacje o produkcie:
Infolinia: 800 154 075

Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki : infolinia@akzonobel.com
kartycharakterystyki@akzonobel.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu : 800 154 075 (pn.-pt. 8:00-16:00)
112

Wersja : 4

Data poprzedniego wydania : 3-8-2022

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Definicja produktu : Mieszanka

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Niesklasyfikowany.

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w sekcji 11.

2.2 Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze : Brak hasła ostrzegawczego.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- Ogólne** : P102 - Chronić przed dziećmi.
P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- Zapobieganie** : P262 - Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
- Reagowanie** : P312 - W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.
- Przechowywanie** : Nie dotyczy.
- Usuwanie** : P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów zgodnie z krajowymi, lokalnymi przepisami.
- Uzupełniające elementy etykiety** : Zawiera mieszanina 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. Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.
- Załącznik XVII** : Nie dotyczy.
- Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów**

Specjalne wymagania dotyczące pakowania

- Opakowanie wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci** : Nie dotyczy.
- Opakowanie wyposaża się w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie** : Nie dotyczy.

2.3 Inne zagrożenia

Produkt spełnia kryteria PBT lub vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII : Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.

Inne zagrożenia, które nie powodują zaklasyfikowania : Nieznane.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny : Mieszanina

| Nazwa produktu/składnika | Identyfikatory | % | Klasyfikacja | Specyficzne stęż. graniczne, czynniki M i ATE | Typ |
|--|--|---------|--|---|---------|
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | REACH #: 01-2119463258-33 WE: 919-857-5 | ≥1 - ≤3 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | - | [1] [2] |
| propylidynotrimetanol | REACH #: 01-2119486799-10 WE: 201-074-9 CAS: 77-99-6 | ≤0.3 | Repr. 2, H361 | - | [1] |
| mieszanina poreakcyjna | REACH #: | ≤0.1 | Acute Tox. 3, H301 | ATE [doustnie] = | [1] |

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| 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) | 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Numer indeksowy: 613-167-00-5 | | Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 | 100 mg/kg ATE [skórniej] = 50 mg/kg ATE [wdychanie (pyły i mgły)] = 0.05 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [ostre] = 100 M [przewlekłe] = 100 | |
| | | | Pełny tekst powyższych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia H podano w sekcji 16. | | |

Nie zawiera dodatkowych składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, lub klasyfikowane są jako PBT lub vPvB bądź jako substancje wywołujące równorzędne obawy, lub które mogą występować w środowisku pracy jedynie w ograniczonym zakresie, w związku z czym muszą zostać wymienione w niniejszym ustępie.

Typ

- Substancja sklasyfikowana jako szkodliwa dla zdrowia lub środowiska
 - Substancja, dla której wyznaczono dopuszczalne stężenie w środowisku pracy
- Najwyższe dopuszczalne stężenia, jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Kontakt z okiem** : Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górną i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
- Droga oddechowa** : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
- Kontakt ze skórą** : Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
- Spżycie** : Przemyc usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
- Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy** : Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych na temat samej mieszaniny. Mieszanina została oceniona zgodnie z konwencjonalną metodą określoną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (rozporządzenie CLP) i odpowiednio sklasyfikowana pod względem właściwości toksykologicznych. Szczegóły podano w sekcjach 2 i 3.

Narażenie na kontakt z oparami rozpuszczalników stanowiących skład substancji, w stężeniach wyższych od najwyższego dopuszczalnego stężenia w miejscu pracy, może mieć ujemny wpływ na zdrowie takie jak podrażnienia

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

blon śluzowych i układu oddechowego, opary mogą wywierać także szkodliwy wpływ na nerki, wątrobę i centralny układ nerwowy. Objawy mogą obejmować ból głowy, zawroty głowy, zmęczenie, obniżenie siły mięśni, a w skrajnych przypadkach utratę przytomności.

Rozpuszczalniki mogą, po wchłonięciu przez skórę, powodować niektóre z powyższych objawów. Wielokrotny lub ciągły kontakt z tą mieszaniną, może powodować utratę naturalnych tłuszczów w skórze, co prowadzi do powstawania niealergicznego zapalenia kontaktowego i wchłaniania poprzez skórę.

Płyn, który dostanie się do oka, może powodować podrażnienie i przejściowe uszkodzenia.

Połknięcie powoduje nudności, biegunkę i wymioty.

Uwzględniono opóźnione i bezpośrednie działanie, a także działanie chroniczne składników przy krótkotrwałej i długotrwałej ekspozycji drogą pokarmową, przez wdychanie, przez kontakt ze skórą i z oczami, tam gdzie takie informacje są znane.

Zawiera mieszanina 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.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Kontakt z okiem | : Brak konkretnych danych. |
| Droga oddechowa | : Brak konkretnych danych. |
| Kontakt ze skórą | : Brak konkretnych danych. |
| Spożycie | : Brak konkretnych danych. |

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Informacje dla lekarza | : Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami. |
| Szczególne sposoby leczenia | : Bez specjalnego leczenia. |

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

| | |
|------------------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze | : Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia. |
| Niewłaściwe środki gaśnicze | : Nieznane. |

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

| | |
|---|---|
| Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny | : W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć. |
| Niebezpieczne produkty spalania | : Produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały: dwutlenek węgla tlenek węgla tlenek/tlenki metalu |

5.3 Informacje dla straży pożarnej

| | |
|---|--|
| Specjalne działania ochronne dla strażaków | : Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. |
| Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków | : Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469. |

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy** : Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.
- Dla osób udzielających pomocy** : Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".

- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału, jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).

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

- Małe rozlanie** : Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
- Duże rozlanie** : Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Należy zmyć rozlany/rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków lub postępować w następujący sposób. Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.

- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** : Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w sekcji 1. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8. Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ochronne** : Nosić właściwe środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).
- Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy** : Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków ochrony osobistej podano w podsekcji 8.2.

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

✓ SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym, aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenia : Brak dostępnych danych.

Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego : Brak dostępnych danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Informacje podano na podstawie typowego przewidywanego stosowania produktu. Dodatkowe środki zapobiegawcze mogą być wymagane w przypadku obsługi masowej lub innych zastosowań, które mogłyby poważnie zwiększyć narażenie pracownika lub uwolnienie do środowiska.

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

| Nazwa substancji | Wartości graniczne narażenia |
|--|--|
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Dz. U. 2002 Nr 217, poz. 1833, z późn. zm.) (Polska, 7/2018). NDS: 300 mg/m ³ 8 godzin. NDSCh: 900 mg/m ³ 15 minuty. |

Zalecane procedury monitoringu : Jeżeli mieszanina zawiera składniki, na które ekspozycja jest ograniczona może być niezbędny monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub inny sposób kontroli konieczności używania środków ochrony dróg oddechowych. Powinno się odnieść do standardów monitorowania, takich jak: Norma Europejska EN 689 (Powietrze stanowisk pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarów) Norma Europejska EN 14042 (Powietrze na stanowiskach pracy - Przewodnik wdrażania i stosowania procedur do oceny narażenia na czynniki chemiczne i biologiczne) Norma Europejska EN 482 (Powietrze stanowisk pracy - Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiarów czynników chemicznych) Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych przepisów związanych z metodami określenia substancji niebezpiecznych.

DNEL/DMEL

| Nazwa substancji | Typ | Narażenie | Wartość | Populacja | Zaburzenia |
|-----------------------|------|-----------------------------|------------------------|------------------|------------|
| propylidynotrimetanol | DNEL | Długotrwałe Droga pokarmowa | 0.34 mg/kg bw/dzień | Populacja ogólna | Systemowe |
| | DNEL | Długotrwałe Skóra | 0.34 mg/kg bw/dzień | Populacja ogólna | Systemowe |
| | DNEL | Długotrwałe Droga oddechowa | 0.58 mg/m ³ | Populacja ogólna | Systemowe |
| | DNEL | Długotrwałe Skóra | 0.94 mg/kg bw/dzień | Pracownicy | Systemowe |
| | DNEL | Długotrwałe Droga oddechowa | 3.3 mg/m ³ | Pracownicy | Systemowe |

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

| | | | | | |
|---|------|------------------------------|------------------------|------------------|-----------|
| mieszanina 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) | DNEL | Długotrwałe Droga oddechowa | 0.02 mg/m ³ | Populacja ogólna | Miejscowe |
| | DNEL | Długotrwałe Droga oddechowa | 0.02 mg/m ³ | Pracownicy | Miejscowe |
| | DNEL | Krótkotrwałe Droga oddechowa | 0.04 mg/m ³ | Populacja ogólna | Miejscowe |
| | DNEL | Krótkotrwałe Droga oddechowa | 0.04 mg/m ³ | Pracownicy | Miejscowe |
| | DNEL | Długotrwałe Droga pokarmowa | 0.09 mg/kg bw/dzień | Populacja ogólna | Systemowe |
| | DNEL | Krótkotrwałe Droga pokarmowa | 0.11 mg/kg bw/dzień | Populacja ogólna | Systemowe |

PNEC

Brak dostępnych stężeń PNEC.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli : Wydajna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca aby kontrolować ekspozycję pracownika na zanieczyszczenia.

Indywidualne środki ochrony

Środki zachowania higieny : Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z mieszaninami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być podjęte działania. Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.

Ochrona oczu lub twarzy : Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chlapnięcia, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu, następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: ochronne okulary z bocznymi osłonami.

Ochrona skóry

Ochrona rąk : Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne.
Kiedy może występować przedłużający albo często powtarzający się kontakt, zalecane są rękawice o klasie ochrony 6 (czas przebicia >480 minut zgodnie z EN374). Zalecane rękawice: Viton® lub nitylowe, grubość ≥ 0,38 mm.
Gdy przewidywany jest krótkotrwały kontakt, zalecane są rękawice o klasie ochrony 2 lub wyższym (czas przebicia >30 minut zgodnie z EN374). Zalecane rękawice: nitylowe, grubość ≥ 0,12 mm.
Rękawice należy wymieniać regularnie oraz w przypadku jakiegokolwiek śladu uszkodzenia materiału rękawicy.
Wydajność lub skuteczność rękawicy może zostać zmniejszona przez uszkodzenie fizyczne / chemiczne i niewłaściwą konserwację.
Użytkownik musi sprawdzić, aby ostateczny wybór rękawic służących do pracy z niniejszą mieszaniną był jak najbardziej adekwatny oraz, że bierze pod uwagę szczególne warunki użytkowania, według określonego przez użytkownika stopnia ryzyka.

Ochrona ciała : W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy.

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- Inne środki ochrony skóry** : Przed rozpoczęciem operowania tą mieszaniną, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i związanych z nimi zagrożeniem. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.
- Ochronę dróg oddechowych** : Należy dobrać odpowiedni aparat ochrony dróg oddechowych spełniający wymogi odnośnej normy lub wymogi certyfikacyjne, w zależności od rodzaju ryzyka i potencjalnego narażenia. Aparaty ochrony dróg oddechowych muszą być wykorzystywane zgodnie z postanowieniami programu ochrony dróg oddechowych, tak aby zapewnić odpowiednie dopasowanie, szkolenie oraz inne ważne aspekty ich stosowania.
- Kontrola narażenia środowiska** : Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Warunki pomiaru wszystkich właściwości dotyczą standardowej temperatury i ciśnienia, chyba że wskazano inaczej.

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

- Stan fizyczny** : Ciecz.
- Kolor** : Biały.
- Zapach** : Brak dostępnych danych.
- Próg zapachu** : Brak dostępnych danych.
- Temperatura topnienia/krzepnięcia** : Brak dostępnych danych.
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** : 100°C (212°F)
- Łatwopalność** : Brak dostępnych danych.
- Dolna i górna granica wybuchowości** : Brak dostępnych danych.
- Temperatura zapłonu** : Płynna zamkniętego: 61°C (141.8°F) [Pensky-Martens]
- Temperatura samozapłonu** :

| Nazwa składnika | °C | °F | Metoda |
|---|------------|------------|-----------|
| 2-(2-etoksyetoksy)etanol | 204 | 399.2 | |
| eter monobutyłowy glikolu dietylenowego | 210 | 410 | DIN 51794 |
| Parafina stała - dymy | 244.85 | 472.7 | |
| akrylan butylu | 275 | 527 | |
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | 280 do 470 | 536 do 878 | |
| węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | 280 do 470 | 536 do 878 | |
| propano-1,2-diol | 371 | 699.8 | |
| etanol | 455 | 851 | DIN 51794 |
| aceton | 465 | 869 | |
| Styren | 490 | 914 | |

- Temperatura rozkładu** : Brak dostępnych danych.

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

pH : [Stęż. (%w/w): 100%] [DIN EN 1262]
Lepkość : kinematyczna: 1280 mm²/s [DIN EN ISO 3219]
Rozpuszczalność :

| Środki | Wynik |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> zimnej wodzie | Łatwo rozpuszczalne [OESO (TG 105)] |

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : Nie dotyczy.

Prężność par :

| Nazwa składnika | Ciśnienie pary w 20°C | | | Ciśnienie pary w 50°C | | |
|---|-----------------------|------------|-------------|-----------------------|-----|--------|
| | mm Hg | kPa | Metoda | mm Hg | kPa | Metoda |
| <input checked="" type="checkbox"/> amoniak | 360.03 | 48 | | | | |
| aceton | 180.01 | 24 | | | | |
| etanol | 42.95 | 5.7 | | | | |
| Woda | 23.8 | 3.2 | | | | |
| Styren | 6.4 | 0.85 | | | | |
| akrylan butylu | 3.75 | 0.5 | | | | |
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | 0.75 do 2.25 | 0.1 do 0.3 | | | | |
| węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | 0.75 do 2.25 | 0.1 do 0.3 | | | | |
| propano-1,2-diol | 0.15 | 0.02 | EU A.4 | | | |
| 2-(2-etoksy)etanol | 0.14 | 0.019 | | | | |
| destylaty ciężkie parafinowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa) | <0.08 | <0.011 | ASTM D 5191 | | | |
| Wodorotlenek glinu - dymy, pył całkowity / respirabilny | <0.075 | <0.01 | | | | |
| eter monobutyłowy glikolu dietylenowego | 0.022 | 0.0029 | | | | |
| glikol polietylenowy 20 | 0.0000003 | 0.00000004 | | | | |
| propylidynotrimetanol | 0 | 0 | | | | |
| Sol sodowej sulfobursztynianu dwu-2-etyloheksyloвого | 0 | 0 | EU A.4 | | | |
| bronopol (INN) | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| mieszanina 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) | 0 | 0 | | | | |

Gęstość : 1.25 g/cm³ [DIN EN ISO 2811-1]

Gęstość par : Brak dostępnych danych.

Charakterystyka cząstek

Mediana wielkości cząstek : Nie dotyczy.

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

✓ SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność** : Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
- 10.2 Stabilność chemiczna** : Produkt jest trwały.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** : W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- 10.4 Warunki, których należy unikać** : Brak konkretnych danych.
- 10.5 Materiały niezgodne** : Brak konkretnych danych.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu** : W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

| Nazwa produktu/składnika | Wynik | Gatunki | Dawka | Narażenie |
|---|---------------------------|---------|------------------------|-----------|
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych propylidynotrimetanol | LC50 Droga oddechowa Para | Szczur | 8500 mg/m ³ | 4 godzin |
| | LD50 Droga pokarmowa | Szczur | >6 g/kg | - |
| | LD50 Droga pokarmowa | Mysz | 13700 mg/kg | - |
| | LD50 Droga pokarmowa | Mysz | 14000 mg/kg | - |
| | LD50 Droga pokarmowa | Szczur | 14100 mg/kg | - |
| | LD50 Droga pokarmowa | Szczur | 14000 mg/kg | - |

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

Szacunki toksyczności ostrej

| Nazwa produktu/składnika | Droga pokarmowa (mg/kg) | Skóra (mg/kg) | Wdychanie (gazy) (ppm) | Wdychanie (pary) (mg/l) | Wdychanie (pył i aerozole) (mg/l) |
|---|-------------------------|---------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Mieszanina 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) | 100 | 50 | N/A | N/A | 0.05 |

Działanie żrące/drażniące na skórę

| Nazwa produktu/składnika | Wynik | Gatunki | Wynik | Narażenie | Wyniki obserwacji |
|---|-------------------------------------|---------|-------|-----------|-------------------|
| Mieszanina 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) | Skóra - Substancja silnie drażniąca | Ludzki | - | 0.01 % | - |

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Działanie uczulające

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Mutagenność

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

Rakotwórczość

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

Teratogeniczność

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

| Nazwa produktu/składnika | Kategoria | Droga narażenia | Organy narażone na działanie |
|--|-------------|-----------------|------------------------------|
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | Kategoria 3 | - | Skutek narkotyczny |

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

| Nazwa produktu/składnika | Wynik |
|--|---|
| Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych | ZAGROŻENIE SPOWODOWANE ASPIRACJĄ - Kategoria 1 |

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Brak dostępnych danych.

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Kontakt z okiem : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Droga oddechowa : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Spożycie : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Kontakt z okiem : Brak konkretnych danych.
Droga oddechowa : Brak konkretnych danych.
Kontakt ze skórą : Brak konkretnych danych.
Spożycie : Brak konkretnych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Kontakt krótkotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Brak dostępnych danych.

Potencjalne skutki opóźnione : Brak dostępnych danych.

Kontakt długotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Brak dostępnych danych.

Potencjalne skutki opóźnione : Brak dostępnych danych.

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Niedostępne.

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.
Ogólne : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Rakotwórczość : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Mutageność : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Szkodliwe działanie na rozrodczość : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niedostępne.

11.2.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak danych na temat samej mieszaniny.

Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków, rowów i innych cieków wodnych.

Mieszanina została oceniona metodą obliczeniową na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (rozporządzenie CLP) i nie została sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska, ale zawiera substancję/substancje stwarzające zagrożenie dla środowiska. Więcej informacji w Sekcji 3.

| Nazwa produktu/składnika | Wynik | Gatunki | Narażenie |
|---|--|---|------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> propylidynotrimetanol | Toksyczność ostra EC50 13000000 µg/ I Słodka woda Toksyczność ostra LC50 14400000 µg/ I Woda morską | Rozwielitka - Daphnia magna Ryba - Cyprinodon variegatus | 48 godzin 96 godzin |

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Wnioski/Podsumowanie : Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

| Nazwa produktu/składnika | LogP _{ow} | BCF | Potencjalne |
|--|--------------------|------------------|-------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych propylidynotrimetanol | - -0.47 | 10 do 2500 <1 | wysokie niskie |

12.4 Mobilność w glebie

Współczynnik podziału gleba/woda (K_{oc}) : Brak dostępnych danych.

Mobilność : Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niedostępne.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak doniesień o niepożądanym skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Informacje podane w tej sekcji zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w sekcji 1.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

- Metody likwidowania** : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, w miarę możliwości. Utylizacja niniejszej mieszaniny, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych. Należy utylizować nadmiar miszanin. Mieszaniny nie nadające się do recyklingu należy utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nie należy przekazywać nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji, chyba że spełniają wymogi wszystkich stosownych organów.
- Odpady niebezpieczne** : Zgodnie z aktualnym rozeznaniem dostawcy, niniejszy produkt nie jest uważany za odpad niebezpieczny w świetle Dyrektywy 2008/98/WE Unii Europejskiej
- Postępowanie z odpadami** : Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków, rowów i innych cieków wodnych. Likwidować zgodnie z wszystkimi stosownymi przepisami krajowymi i lokalnymi. Jeśli produkt zostanie zmieszany z innymi odpadami, oryginalny kod odpadu produktu może nie być odpowiedni i powinien zostać przypisany odpowiedni kod odpadu.
W celu uzyskania dodatkowych informacji, należy się skontaktować z miejscowymi władzami zarządzającymi odpadami.

Europejski katalog odpadów (EWC)

Klasyfikacja według Europejskiego Katalogu Odpadów dla niniejszego produktu, w przypadku utylizacji jako odpad, jest następująca:

| Kod odpadu | Oznaczenie odpadu/odpadów |
|--------------|---|
| EWC 08 01 12 | odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11 |

Opakowanie

- Metody likwidowania** : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, w miarę możliwości. Odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi. Spalanie lub składowanie w terenie należy rozważać jedynie wówczas gdy nie ma możliwości recyklingu.
- Postępowanie z odpadami** : Stosując informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu, należy uzyskać wskazówki od odpowiednich władz zarządzających odpadami co do klasyfikacji pustych pojemników. Puste pojemniki muszą być utylizowane lub odnowione. Usunąć pojemniki zanieczyszczone przez produkt zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.
- Specjalne środki ostrożności** : Usuwać mieszaninę i jej opakowanie w sposób bezpieczny. Puste pojemniki lub ich odpady mogą zawierać resztki produktu. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału, jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

 **SZYBKA ODNOWA BOAZERIE**

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

| | ADR/RID | IMDG |
|---|------------------------|------------------------|
| 14.1 Numer UN (numer ONZ) | Nie podlega przepisom. | Nie podlega przepisom. |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN | - | - |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | - | - |
| 14.4 Grupa pakowania | - | - |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska | Nie. | Nie. |

Informacje dodatkowe

IMDG : **Harmonogramy awaryjne** Not applicable.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników : **Transport na terenie użytkownika:** należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

14.7 Transport luzem zgodnie z instrumentami IMO : Niedostępne.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń

Aneks XIV

Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.


Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów : Nie dotyczy.

Inne przepisy UE

VOC : Postanowienia dyrektywy 2004/42/WE odnośnie lotnych związków organicznych (VOC) mają zastosowanie w przypadku niniejszego produktu. Należy się odnieść do etykiety produktu i/lub arkusza danych technicznych w celu uzyskania dodatkowych informacji.

VOC dla mieszanin gotowych do użytku :  Brak dostępnych danych.

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

 SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - powietrze : Brak

Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - woda : Brak

Substancje powodujące zubożenie warstwy ozonowej (1005/2009/UE)

Nie wymieniony.

Zgoda po uprzednim poinformowaniu (PIC) (649/2012/UE)

Nie wymieniony.

trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie wymieniony.

Dyrektywa Seveso

Niniejszy produkt nie znajduje się pod kontrolą na mocy rozporządzenia Seveso.

Przepisy międzynarodowe

Lista na podstawie Konwencji o zakazie broni chemicznej, Załączniki I, II oraz III Substancje chemiczne

Nie wymieniony.

Protokół montrealski

Nie wymieniony.

Konwencja sztokholmska dot. stałych zanieczyszczeń organicznych

Nie wymieniony.

Konwencja Rotterdamska z uprzednią zgodą informacyjną (PIC)

Nie wymieniony.

EKG ONZ Protokół z Aarhus w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych i metali ciężkich

Nie wymieniony.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

 Wskazuje informacje, które zmieniły się od czasu poprzedniej wersji.

Skróty i akronimy : ATE = Szacunkowa toksyczność ostra
CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
DMEL = Pochodny Poziom Powodujący Minimalne Zmiany
DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
N/A = Niedostępne
PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RRN = Numer rejestracyjny REACH
SGG = grupa segregacji
vPvB = Bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

SZYBKA ODNOWA BOAZERIE

SEKCJA 16: Inne informacje

Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasyfikacja | Uzasadnienie |
|--------------------|--------------|
| Niesklasyfikowany. | |

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia H

| | |
|--------|--|
| H226 | Łatwopalna ciecz i pary. |
| H301 | Działa toksycznie po połknięciu. |
| H304 | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| H310 | Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą. |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H330 | Wdychanie grozi śmiercią. |
| H336 | Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. |
| H361 | Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| EUH066 | Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. |
| EUH071 | Działa żrąco na drogi oddechowe. |

Pełny tekst klasyfikacji [CLP/GHS]

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 2 | TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - Kategoria 2 |
| Acute Tox. 3 | TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - Kategoria 3 |
| Aquatic Acute 1 | ZAGROŻENIE KRÓTKOTRWAŁE (OSTRE) DLA ŚRODOWISKA WODNEGO - Kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | ZAGROŻENIE DŁUGOTRWAŁE (PRZEWLEKŁE) DLA ŚRODOWISKA WODNEGO - Kategoria 1 |
| Asp. Tox. 1 | ZAGROŻENIE SPOWODOWANE ASPIRACJĄ - Kategoria 1 |
| Flam. Liq. 3 | SUBSTANCJE CIEKŁE ŁATWOPALNE - Kategoria 3 |
| Repr. 2 | DZIAŁANIE SZKODLIWE NA ROZRODCZOŚĆ - Kategoria 2 |
| Skin Corr. 1C | DZIAŁANIE ŻRĄCE/DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ - Kategoria 1C |
| Skin Sens. 1A | DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA SKÓRĘ - Kategoria 1A |
| STOT SE 3 | DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE JEDNORAZOWE - Kategoria 3 |

Data wydruku : 4 Luty 2023
Data wydania/ Data aktualizacji : 31 Styczeń 2023
Data poprzedniego wydania : 3 Sierpień 2022
Wersja : 4

Informacja dla czytelnika

WAŻNA UWAGA Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie są wyczerpujące na temat produktu, są zaś oparte na obecnym stanie naszej wiedzy oraz bieżących przepisach: każda osoba stosująca produkt do innych celów niż zalecane w karcie informacji technicznej, bez uprzedniego uzyskania naszej pisemnej zgody na jego inne niż zalecane użytkowanie stosuje go na własną odpowiedzialność i ryzyko. Użytkownik we wszystkich przypadkach jest odpowiedzialny za spełnienie wszystkich czynności, związanych z przestrzeganiem obowiązujących przepisów i postanowień. Należy zawsze przeczytać Kartę Charakterystyki i Kartę Informacji Technicznej dla danego produktu jeśli taka jest dostępna.

Niniejsze dane są zebrane i opracowane na podstawie stanu najlepszej naszej wiedzy (w tej Karcie lub innym dokumencie), ale nie stanowią one gwarancji właściwości produktu, ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. A zatem wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie jest kontrolowane przez producenta chyba, że istnieją pisemne umowy. W przeciwnym razie producent nie bierze na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności za stan produktu, jego stratę lub zniszczenie podczas jego użytkowania.

Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

 **SZYBKA ODNOWA BOAZERIE**

SEKCJA 16: Inne informacje

Wszystkie produkty i specyfikacje techniczne są dostarczane zgodnie z zawartymi umowami i warunkami sprzedaży. Odbiorca zawsze powinien żądać kopii umowy i przejrzeć ją bardzo dokładnie.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki mogą podlegać modyfikacji w świetle zmian w przepisach, stanie wiedzy, doświadczeniu i ciągłej polityki rozwoju.

Osoba stosująca produkt jest zobowiązana do wcześniejszego zweryfikowania tej Karty przed jego stosowaniem.

Wspomniane marki produktów w tej Karcie są znakami towarowymi zarejestrowanymi na rzecz AkzoNobel.

Główna siedziba firmy

AkzoNobel Decorative Coatings BV, Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands