

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 1/9

REDOCOL Dobra szpatałka szybko (biały)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

REDOCOL Dobra szpatałka szybko (biały)

Inne oznaczenia:

Wypełniacz dyspersyjny

Nr. artykułu:

23-4-17

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne określone zastosowania:

Kategorie produktu [PC]

PC 9b: Wypełniacze, kity, tynki, modelina

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

dystrybutor:

Rudolf Ostermann GmbH

PL

Schlavenhorst 85

46395 Bocholt

Niemcy

Telefon: +48 (0)32 889 84 12

Telefaks: +49 (0)2871 2550-1699

E-mail: sales.pl@ostermann.eu

Strona web: www.ostermann.eu

E-mail (kompetentna osoba): j.bruns@ostermann.eu

1.4. Numer telefonu alarmowego

24h: +49 30 - 30 68 67 00 (Giftinformationen Berlin), +48 (0)32 889 84 12 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Produkt, wg dyrektyw unijnych i obecnych przepisów krajowych, nie podlega obowiązkowi oznakowania.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Uzupełniające cechy zagrożeń

EUH208	Zawiera Mieszaniny: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1); 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: brak

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 2/9

REDOCOL Dobra szpatałka szybko (biały)

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Opis:

wodorozcieńczalny wypełniacz dyspersyjny

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. W przypadku nieprzytomności i przy prawidłowym oddychaniu ułożyć w pozycji bezpiecznej i szukać porady medycznej.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych:

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W razie trudności w oddychaniu lub zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydłem. Nie używaj rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

W przypadku kontaktu z oczami:

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

W przypadku połknięcia:

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W RAZIE narażenia albo podejrzania narażenia należy uzyskać poradę medyczną.

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

Pierwsza pomoc, odkażanie, leczenie objawów.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

[P:379cab54-e354-4235-8b9e-be2bed40e93b]

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W razie wdychania produkty rozkładu, poszkodowanego wynieść na świeże powietrze w spokojne miejsce.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosowanie środków ochrony dróg oddechowych.

5.4. Dodatkowe wskazówki

Schłodzić zagrożone pojemniki spryskując wodą. Woda do gaszenia nie powinna dostać się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Osobiste środki ostrożności:

Przewietrzyć dotknięte pomieszczenie. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 3/9

REDOCOL Dobra szpatałka szybko (biały)

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Środki ochrony indywidualnej:

Stosować środki ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

W celu hermetyzacji:

Zbierać obojętnym środkiem wchłaniającym i usunąć jako szczególne odpady pod szczególną obserwacją, do lokalnego usuwania.

Do czyszczenia:

Nie używaj rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dział 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Dział 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Jako ochrona przed bezpośrednim kontaktem ze skórą konieczna jest ochrona ciała (dodatkowo do roboczego stroju).

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania:

Przechowywać w suchym miejscu. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Środki ochronne: Mróz. Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie.

Wskazówki do składowania kolektywnego:

Nie magazynować razem z: silna zasada Silny kwas, Środek utleniający.

Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510, Niemcy): 13 - Niepalne ciała stałe, których nie można przyporządkować do żadnej z powyższych klas składowania

7.3. Szczególnie zastosowanie(-a) końcowe

Rozwiązania branżowe:

Środek do pokrywania powierzchni, na bazie wody

GISCODE:

BSW 20

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości graniczne na stanowisku roboczym

Brak danych

8.1.2. Biologiczne wartości graniczne

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 4/9

REDOCOL Dobra szpatułka szybko (biały)

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Nazwa substancji	DNEL wartość	① DNEL typ ② Droga narażenia
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,021 mg/m ³	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - wdychanie, działanie miejscowe
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,021 mg/m ³	① DNEL Konsument ② Długotrwałe - wdychanie, działanie miejscowe
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,043 mg/m ³	① DNEL pracownik ② Ostre - wdychanie, działanie miejscowe
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,043 mg/m ³	① DNEL pracownik ② Ostre - wdychanie, działanie miejscowe
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,027 mg/kg m.c./dziennie	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - droga pokarmowa, działanie układowe
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,053 mg/kg m.c./dziennie	① DNEL pracownik ② ostry-doustny, efekty systemowe
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	6,81 mg/m ³	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - wdychanie, działanie układowe
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	1,2 mg/m ³	① DNEL Konsument ② Długotrwałe - wdychanie, działanie układowe
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	0,966 mg/kg m.c./dziennie	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - przez skórę, działanie układowe
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	0,345 mg/kg m.c./dziennie	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - przez skórę, działanie układowe

Nazwa substancji	PNEC wartość	① PNEC typ
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	3,39 µg/L	① PNEC Zasoby wodne, Woda słodka
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	3,39 µg/L	① PNEC Zasoby wodne, Woda morską
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	230 µg/L	① PNEC Oczyszczalnia ścieków
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	0,0471 mg/kg	① PNEC ziemia
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6	3,39 µg/L	① PNEC zasoby wodne, okresowe uwalnianie
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	4,03 µg/L	① PNEC Zasoby wodne, Woda słodka
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	0,000403 mg/ L	① PNEC Zasoby wodne, Woda morską
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	1,03 mg/L	① PNEC Oczyszczalnia ścieków

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 5/9

REDOCOL Dobra szpatułka szybko (biały)

Nazwa substancji	PNEC wartość	① PNEC typ
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	0,0499 mg/kg	① PNEC osad, woda słodka
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	0,00499 mg/kg	① PNEC osad, Woda morska
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	3 mg/kg	① PNEC ziemia
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9	1,1 µg/L	① PNEC zasoby wodne, okresowe uwalnianie

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu / twarzy:

W powitalnym kontakcie: Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

Ochrona skóry:

Stosowanie rękawic ochronnych. Nieodpowiedni materiał: NBR (Nitrylokauczuk).

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: stały

Kolor: biały

Zapach: charakterystyka

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	przy °C	① Metoda ② Uwaga
pH	7 - 8	20 °C	① 100,0 % wag. ② Karta charakterystyki Dostawca.
Temperatura topnienia	Brak danych		
Temperatura zamarzania	nieokreślony		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	33 °C		① Amoniak bezwodny ② Karta charakterystyki Dostawca.
Temperatura rozkładu	Brak danych		
Temperatura zapłonu	nie dotyczy		
Szybkość parowania	Brak danych		
Temperatura samozapłonu	Brak danych		
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	0,8 % obj.		① wartość z literatury ② Karta charakterystyki Dostawca.
Prężność pary	Brak danych		
Gęstość par	nieokreślony		
Gęstość	1,91 g/cm ³	20 °C	① DIN 53217 ② Karta charakterystyki Dostawca.
Względna gęstość	nieokreślony		

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 6/9

REDOCOL Dobra szpatułka szybko (biały)

Parametr	Wartość	przy °C	① Metoda ② Uwaga
Gęstość usypowa	<i>nieokreślony</i>		
Rozpuszczalność w wodzie	częściowe rozpuszczalny	20 °C	② Karta charakterystyki Dostawca.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	<i>nieokreślony</i>		
Lepkość, dynamiczna	<i>nieokreślony</i>		
Lepkość, kinematyczna	<i>nieokreślony</i>		
Zawartość ciała stałego	82 % wag.		② Karta charakterystyki Dostawca.

9.2. Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały w zalecanych warunkach magazynowania i użytkowania.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Reakcja egzotermiczna z: silna zasada, Silny kwas, Środek utleniający, silny.

10.4. Warunki, których należy unikać

Trwały w zalecanych warunkach magazynowania i użytkowania.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny: Dwutlenek węgla (CO₂), Tlenek węgla, Tlenki azotu (NO_x).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Limestone nr CAS: 1317-65-3 Nr WE: 215-279-6

LD₅₀ doustny: >5 000 mg/kg (Szczur)

5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 26172-55-4 Nr WE: 247-500-7

LD₅₀ doustny: 53 mg/kg (Szczur)

2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6

LD₅₀ doustny: 120 - 327,7 mg/kg (Szczur)

LD₅₀ skórny: 242 - 2 000 mg/kg (Szczur)

LC₅₀ Ostra toksyczność inhalacyjna (para): 0,1 - 0,422 mg/L (Szczur)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9

LD₅₀ doustny: 490 - 670 mg/kg (Szczur)

LD₅₀ skórny: 2 000 mg/kg (Szczur)

Informacje dodatkowe:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry. W powitalnym kontakcie Powoduje podrażnienie oczu.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 7/9

REDOCOL Dobra szpatułka szybko (biały)

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Limestone nr CAS: 1317-65-3 Nr WE: 215-279-6
LC₅₀: >10 000 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy))
LC₅₀: >1 000 mg/L 2 d (skorupiaki, Daphnia magna (rozwiłtka wielka))
ErC₅₀: >200 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne, Desmodesmus subspicatus)
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 26172-55-4 Nr WE: 247-500-7
LC₅₀: 0,19 - 2,13 mg/L 4 d (ryby) GESTIS
LC₅₀: 0,56 - 0,56 mg/L 2 d (skorupiaki) GESTIS
LC₅₀: 0,07 - 0,3 mg/L 4 d (ryby) GESTIS
EC₅₀: 0,18 - 13 mg/L 2 d (skorupiaki) GESTIS
EC₅₀: 0,13 - 0,13 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne) GESTIS
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6
LC₅₀: 4,77 - 6 mg/L 4 d (ryby)
EC₅₀: 1,6 mg/L 2 d (skorupiaki)
NOEC: 0,0442 - 0,55 mg/L 21 d (skorupiaki)
LOEC: 4,2 mg/L 33 d (ryby)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9
LC₅₀: 2,15 - 22 mg/L 4 d (ryby)
EC₅₀: 2,9 - 2,94 mg/L 2 d (skorupiaki)
EC₅₀: 70 - 150 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 26172-55-4 Nr WE: 247-500-7
Biodegradacja: —
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6
Biodegradacja: Tak, powoli
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9
Biodegradacja: Tak, powoli

12.3. Zdolność do bioakumulacji

2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6
Log K_{ow}: -0,486
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9
Log K_{ow}: -0,9

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Limestone nr CAS: 1317-65-3 Nr WE: 215-279-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 26172-55-4 Nr WE: 247-500-7
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.
2-methyl-2H-isothiazol-3-one nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 8/9

REDOCOL Dobra szpatułka szybko (biały)

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1. Usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EAK/AVV

Kod odpadu Produkt

08 04 10	Odpady klejów, kitów i szczeniów, inne niż wymienione w 08 04 09
----------	--

Kod odpadu opakowanie

15 01 04	Opakowania z metali
----------	---------------------

Rozwiązania postępowania z odpadami

Prawidłowe usuwanie / Opakowanie:

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.4. Grupa pakowania			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Pozostałe przepisy UE:

Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi [Dyrektywa Seveso III]: Produkt nie został przypisany do żadnej kategorii zagrożenia.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 1 lut 2022

Data druku: 19 sie 2022

Wersja: 0.1



Strona 9/9

REDOCOL Dobra szpatałka szybko (biały)

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmiany

Brak danych

16.2. Skróty i akronimy

Skróty i akronimy: patrz ECHA: Poradnik na temat wymagań informacyjnych i oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.20 (spis pojęć i skrótów).

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak danych

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

16.5. Dosłowne brzmienie zwrotów R, H i EUH (numer i pełny tekst)

Brak danych

16.6. Wskazówki szkoleniowe

Brak danych

16.7. Dodatkowe wskazówki

Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki są prawidłowe zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w momencie przekazania do druku. Informacje te mają na celu dostarczyć wskazówek dotyczących bezpiecznego obchodzenia się, przechowywania, przetwarzania, transportu i usuwania produktu wymienionego w tej karcie charakterystyki. Informacje nie mogą być przenoszone na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany z innymi materiałami, zmieszany lub przetworzony lub poddany obróbce, dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie mogą zostać przeniesione na tak wytworzony nowy materiał, chyba że wyraźnie zaznaczono inaczej.