

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa handlowa : Rubio Monocoat Surface Care
Rodzaj produktu : Detergent.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone do użytku ogólnego
Kategoria głównego zastosowania : Użytek konsumencki, Zastosowanie profesjonalne
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Maintenance product for wooden surfaces

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Muyllé Façon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54, F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com, www.rubiomonocoat.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

| Kraj | Organ/Spółka | Adres | Numer telefonu alarmowego | Komentarz |
|--------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| Polska | Pomorskie Centrum Toksykologii | Ul. Kartuska 4/6 80-104 Gdańsk | +48 58 682 04 04 +48 512 069 737 | |

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P102 - Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Składnik

| | |
|--|---|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) | Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII |
|--|---|

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Składnik | |
|---|---|
| PHENOXYETHANOL (122-99-6) | Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII |
| Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0) | Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII |

Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

| Nazwa | Identyfikator produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|------------------------------------|--|----------|---|
| Sodium dodecylbenzenesulfonate | Numer CAS: 25155-30-0 Numer WE: 246-680-4 REACH-nr: 01-2120088038-51 | < 1 | Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=438 mg/kg masy ciała) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| PHENOXYETHANOL | Numer CAS: 122-99-6 Numer WE: 204-589-7 Numer indeksowy: 603-098-00-9 REACH-nr: 01-2119488943-21 | 0,1 – 5 | Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=1394 mg/kg masy ciała) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) | Numer CAS: 2634-33-5 Numer WE: 220-120-9 Numer indeksowy: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60 | < 0,0036 | Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=300 mg/kg masy ciała) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 |

Specyficzne stężenia graniczne:

| Nazwa | Identyfikator produktu | Specyficzne stężenia graniczne |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) | Numer CAS: 2634-33-5 Numer WE: 220-120-9 Numer indeksowy: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60 | (0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317 |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

| | |
|---|---|
| Pierwsza pomoc - środki ogólnie | : W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. |
| Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu | : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą | : W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami | : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Pierwsza pomoc - środki po połknięciu | : NIE wywoływać wymiotów. Wypłukać usta. W razie wątpliwości lub jeśli podrażnienie się utrzymuje, zasięgnij porady lekarza. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

| | |
|---|---|
| Objawy/skutki narażenia | : W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Symptomy/skutki w przypadku inhalacji | : Brak w przypadku normalnego użytkowania. |
| Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą | : Brak w przypadku normalnego użytkowania. |
| Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami | : Brak w przypadku normalnego użytkowania. |
| Symptomy/skutki w przypadku połknięcia | : May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea. |

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

Pokaż tę kartę charakterystyki lekarzowi lub oddziałowi ratunkowemu.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

| | |
|-----------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze | : Niepalny Mgła wodna, kwas węglowy, piana lub proszek w stosunku do otaczającego ognia. |
|-----------------------------|--|

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

| | |
|---------------------|-------------|
| Zagrożenie pożarowe | : Niepalny. |
|---------------------|-------------|

5.3. Informacje dla straży pożarnej

| | |
|--|---|
| Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru | : Ewakuować teren. |
| Instrukcje gaśnicze | : Nie dopuszczać do przedostawania się (lub usuwania) wody używanej do gaszenia pożaru do środowiska. |
| Ochrona podczas gaszenia pożaru | : Sprężone powietrze/aparat tlenowy. |
| Inne informacje | : Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemicznego. |

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

| | |
|--------------------|---|
| Procedury awaryjne | : Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Stosować środki ochrony indywidualnej – patrz punkt 8. Ograniczyć rozprzestrzenianie się. |
|--------------------|---|

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Evitare lo scarico in fogna - vedere punto 12. Informare le autorità ambientali locali in caso di rilascio nell'ambiente circostante.

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

| | |
|--|------------------|
| Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia | : Zebrać wyciek. |
|--|------------------|

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| | |
|--------------------------|---|
| Metody usuwania skażenia | : Ciecz jest wchłaniana za pomocą granulek lub podobnych substancji. Zbierać do odpowiednich pojemników. Dokładnie spłukać wodą. Dalsze postępowanie w przypadku rozlania – patrz punkt 13. |
| Inne informacje | : Materiały lub pozostałości w postaci stałej usuwać wyłącznie w miejscach dozwolonych. |

6.4. Odniesienia do innych sekcji

See above (see point 6.1/6.2/6.3).

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

| | |
|--|--|
| Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki | : Do not eat, drink or smoke while using this product. |
| Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania | : Unikać kontaktu z oczami i długotrwałego kontaktu ze skórą. Po użyciu umyć dużą ilością wody z mydłem. |

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

| | |
|------------------------|--|
| Warunki przechowywania | : Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. |
| Miejsce przechowywania | : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. |

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz wniosek - punkt 1.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

| Rubio Monocoat Surface Care | |
|---|---|
| Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy | |
| Odniesienie regulacyjne | Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 581, 05.04.2024) |
| PHENOXYETHANOL (122-99-6) | |
| Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy | |
| Nazwa miejscowa | 2-Fenokietanol |
| HTP-arvo (8h) (mg/m³) | 110 mg/m³ |
| HTP-arvo (15 min) | 290 mg/m³ |
| Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900) | |
| TRGS 900 Wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym (mg/m³) | 110 mg/m³ |
| TRGS 900 Górna granica ekspozycji (mg/m³) | 220 mg/m³ |

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:
Podczas fumigacji / opryskiwania używać odpowiednich urządzeń do oddychania (właściwe określenie zaproponuje producent).

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

| Ochrona oczu | | | |
|------------------|--------------|-------------------|--------------|
| rodzaj | Zastosowanie | charakteryzacje | Norma |
| Okulary ochronne | Droplet | With side shields | EN ISO 16321 |

8.2.2.2. Ochrona skóry i ciała

| Ochrona rąk | | | | | |
|-------------------|----------------------|------------------|----------------|-------------|----------|
| rodzaj | Material | Permeation | Thickness (mm) | Penetration | Norma |
| rękawice ochronne | Nitrile rubber (NBR) | 5 (> 240 minuty) | >0,3 | | EN 374-2 |

8.2.2.3. Ochronę dróg oddechowych

Ochronę dróg oddechowych:
Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

| Ochronę dróg oddechowych | | | |
|--------------------------|---------------|---------|--------|
| Device | Rodzaj filtru | Warunek | Norma |
| Particle filter | rodzaj P2 | | EN 149 |

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:
Unikać uwolnienia do środowiska.

Inne informacje:
Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Stan skupienia | : Ciekły |
| Kolor | : Żółty. |
| Wygląd | : Ciekły. |
| Zapach | : charakterystyka. |
| Próg zapachu | : Niedostępny |
| Temperatura topnienia | : ≈ 0 °C |
| Temperatura krzepnięcia | : Niedostępny |
| Temperatura wrzenia | : ≈ 100 °C |
| Palność materiałów | : Niedostępny |
| Granica wybuchowości | : Niedostępny |
| Dolna granica wybuchowości (DGW) | : Niedostępny |
| Górna granica wybuchowości (UGW) | : Niedostępny |
| Temperatura zapłonu | : Niedostępny |
| Temperatura samozapłonu | : Niedostępny |
| Temperatura rozkładu | : Niedostępny |
| pH | : ≈ 7 |
| Lepkość, kinematyczna | : Niedostępny |

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Rozpuszczalność | : całkowicie rozpuszczalny. |
| Log Kow | : Niedostępny |
| Prężność pary | : Niedostępny |
| Prężność pary w temperaturze 50 °C | : Niedostępny |
| Gęstość | : ≈ 1 kg/l |
| Gęstość względna | : Niedostępny |
| Gęstość względna pary w temp. 20°C | : Niedostępny |
| Charakterystyka cząsteczek | : Nie dotyczy |

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 0 %

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Unikać środków utleniających oraz silnych kwasów i zasad. Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych informacji

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych informacji

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji

10.5. Materiały niezgodne

Zasady. Kwasy. Środek utleniający.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania powstają: tlenki węgla (CO i CO2).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

| | |
|-------------------------------|--|
| Toksyczność ostra (doustnie) | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Toksyczność ostra (skórnie) | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| LD50 doustnie, szczur | > 300 – ≤ 2000 mg/kg masy ciała |
| LD50 przez skórę | > |
| LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgla) | 100 mg/l |

PHENOXYETHANOL (122-99-6)

| | |
|-----------------------|------------------------|
| LD50 doustnie, szczur | 1850 mg/kg masy ciała |
| LD50 doustnie | 1850 mg/kg masy ciała |
| LD50, skóra, szczur | 14391 mg/kg |
| LD50 przez skórę | 14391 mg/kg masy ciała |

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| | |
|---|---|
| PHENOXYETHANOL (122-99-6) | |
| LC50 Inhalacja - Szczur | > 1 mg/l |
| LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła) | > 1000 mg/l |
| Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0) | |
| LD50 doustnie, szczur | 438 mg/kg |
| LD50 doustnie | 1086 mg/kg masy ciała |
| LD50, skóra, szczur | > 2000 mg/kg masy ciała |
| LD50 przez skórę | > 1000 mg/kg masy ciała |
| LC50 Inhalacja - Szczur | 0,31 mg/l |
| Działanie żrące/drażniące na skórę | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: ≈ 7 |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: ≈ 7 |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Działanie rakotwórcze | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| PHENOXYETHANOL (122-99-6) | |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| 11.2. Informacje o innych zagrożeniach | |
| Brak dodatkowych informacji | |
| SEKCJA 12: Informacje ekologiczne | |
| 12.1. Toksyczność | |
| Ekologia - ogólnie | : Not applicable. |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwale (ostre) | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwale (przewlekłe) | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) | |
| LC50 dla ryby 1 | 2,18 mg/l |
| EC50 Dafnia 1 | 2,94 mg/l |
| EC50 inne organizmy wodne 1 | 2,94 mg/l waterflea |
| EC50 inne organizmy wodne 2 | 0,11 mg/l |

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) | |
|--|---------------------------------|
| ErC50 (glony) | 150 µg/l |
| PHENOXYETHANOL (122-99-6) | |
| LC50 dla ryby 1 | 154 mg/l |
| EC50 Dafnia 1 | > 500 mg/l |
| EC50 inne organizmy wodne 1 | > 500 mg/l waterflea |
| EC50 inne organizmy wodne 2 | 443 mg/l |
| ErC50 (glony) | > 100 mg/l |
| Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0) | |
| LC50 dla ryby 1 | 6 mg/l |
| LC50 dla ryby 2 | 6,9 mg/l (96 h; Rita rita) |
| EC50 Dafnia 1 | 2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna) |
| EC50 inne organizmy wodne 1 | 6,9 mg/l waterflea |
| EC50 inne organizmy wodne 2 | > 50 mg/l |
| EC50 72h - Algi [1] | 65,4 mg/l |
| Próg toksyczności glonów 1 | 0,9 mg/l (96 h; Algae) |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| Rubio Monocoat Surface Care | |
|--|--|
| Dodatkowe informacje | Środek (środki) powierzchniowo czynny (czynne) zawarty (zawarte) w tym preparacie spełnia (spełniają) kryteria biodegradowalności przedstawione w regulacji (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz Krajów Członkowskich i będą im udostępnione na bezpośrednio wyrażoną prośbę lub na prośbę producenta detergentów. |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) | |
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Łatwo biodegradowalny. |
| Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0) | |
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Łatwo biodegradowalny w wodzie. |

12.3. Zdolność do bioakumulacji

| Rubio Monocoat Surface Care | |
|--|---------------------------|
| Zdolność do bioakumulacji | Nie ustalono. |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) | |
| BCF dla ryby 1 | 6,62 |
| Log Pow | -0,9 – 0,99 |
| PHENOXYETHANOL (122-99-6) | |
| Log Pow | 1,09 |
| Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0) | |
| BCF dla ryby 1 | 286 (Lepomis macrochirus) |
| BCF dla ryby 2 | 130 (Leuciscus idus) |
| Log Pow | 1,96 |

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Zdolność do bioakumulacji | Niskie zdolności do bioakumulacji. |
|---------------------------|------------------------------------|

12.4. Mobilność w glebie

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Napięcie powierzchniowe | 72,6 mN/m |
| Log Koc | 0,97 |
| Ekologia - gleba | Very mobile in the soils. |

PHENOXYETHANOL (122-99-6)

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Napięcie powierzchniowe | 70,7 mN/m |
| Log Koc | 1,6 |
| Ekologia - gleba | Very mobile in the soils. |

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

| | |
|-------------------------|------------------|
| Napięcie powierzchniowe | 29,3 – 31,8 mN/m |
| Log Koc | 3,96 |

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądane skutki dla środowiska spowodowane przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

| | |
|--|--|
| Przepisy lokalne (odpady) | : Waste substance number = 7133. |
| Zalecenia dotyczące usuwania odpadów | : Odprowadzanie do rzek i kanalizacji jest zabronione. Zniszczyć zgodnie ze stosowanymi miejscowymi przepisami. |
| Dodatkowe informacje | : Uprzątnąć w miarę możliwości nawet minimalny wyciek lub rozlany produkt, bez narażania się na niepotrzebne ryzyko. |
| Ekologia - odpady | : Unikać uwolnienia do środowiska. |
| Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) | : 19 02 03 - wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne |
| kod H | : |

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|---|---|---|
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.4. Grupa pakowania | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | | | | |
| Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie Zanieczyszczenia morskie: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie |
| Brak dodatkowych informacji | | | | |

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Przepisy dotyczące transportu (ADR) : Nie dotyczy

transport morski

Przepisy dotyczące transportu (IMDG) : Nie dotyczy

Transport lotniczy

Przepisy dotyczące transportu (IATA) : Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Brak danych

Transport kolejowy

Przepisy dotyczące transportu (RID) : Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

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

| Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII) | | |
|--|----------------|---|
| Kod referencyjny | Dotyczy | Wpisać tytuł lub opis |
| 3(b) | PHENOXYETHANOL | Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10 |

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji podlegającej Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nie zawiera substancji podlegającej Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych
Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozową)
Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)
Zawartość LZO : 0 %

| Rozporządzenie w sprawie detergentów : Oznakowanie dotyczące zawartości: | |
|--|-----|
| Składnik | % |
| anionowe tensydy | <5% |
| BENZISOTHIAZOLINONE | |
| PHENOXYETHANOL | |

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

15.1.2. Przepisy krajowe

| Francja | |
|------------------|------|
| Choroby zawodowe | |
| Kod | Opis |
| RG 65 | |
| RG 66 | |

Niemcy
Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1)
Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)
(12. BImSchV)
Holandia
ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lista substancji rakotwórczych : Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lista substancji mutagennych : Żaden składnik nie znajduje się na liście
NIEWYczerpująca lista substancji działających : Żaden składnik nie znajduje się na liście
szkodliwie na rozrodczość – Karmienie piersią
Lista substancji szkodliwych dla rozrodczości SZW : Żaden składnik nie znajduje się na liście
– Płodność
NIEpełna lista substancji działających szkodliwie na : Żaden składnik nie znajduje się na liście
rozrodczość – Rozwój
Norwegia
Inne informacje :

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: | |
|----------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Doustny) | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1 |
| Eye Dam. 1 | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1 |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |

Rubio Monocoat Surface Care

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: | |
|----------------------------------|--|
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| H335 | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| Skin Irrit. 2 | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 |
| STOT SE 3 | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe |

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 18

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu