

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa handlowa : Rubio Monocoat Universal Soap
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 :

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@rubimonocoat.com](mailto:info@rubiomonocoat.com), www.rubimonocoat.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.
Zwroty EUH : EUH208 - Zawiera D-Limonene. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Regulacja w krajach skandynawskich

Dania
kod MAL : 00-1

2.3. Inne zagrożenia

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

Rubio Monocoat Universal Soap

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
GERANIOL (106-24-1)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII
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

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

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]
PHENOXYETHANOL	Numer CAS: 122-99-6 Numer WE: 204-589-7 Numer indeksowy: 603-098-00-9 REACH-nr: 01-2119488943-21	< 1	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=1394 mg/kg masy ciała) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
GERANIOL	Numer CAS: 106-24-1 Numer WE: 203-377-1 REACH-nr: 01-2119552430-49	< 1	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
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	< 1	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=450 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 1 (Wdychać), H330 (ATE=0,21 mg/l)
D-Limonene	Numer CAS: 5989-27-5 Numer WE: 227-813-5 Numer indeksowy: 601-029-00-7 REACH-nr: 01-2119529223-47	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

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. 1A, H317

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

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. zasięgnąć porady lekarskiej.
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	: W normalnych warunkach nieobecne.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: W normalnych warunkach nieobecne.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: W normalnych warunkach nieobecne.
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	: Not applicable (the mixture is not flammable).
---------------------	--

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.
--------------------	---

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

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
- Metody usuwania skażenia
- Inne informacje
- : Zebrać wyciek.
- : Ciecz jest wchłaniana za pomocą granulek lub podobnych substancji. Zbierać do odpowiednich pojemników. Dokładnie spłukać wodą. Dalsze postępowanie w przypadku rozlania – patrz punkt 13.
- : 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
- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
- : Do not eat, drink or smoke while using this product.
- : 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.

7.3. Szczególne 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

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
D-Limonene (5989-27-5)	
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
TRGS 900 Wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym (mg/m³)	28 mg/m³
TRGS 900 Górna granica ekspozycji (mg/m³)	112 mg/m³

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

D-Limonene (5989-27-5)	
Holandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	110 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	20,83 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	5,7 mg/m³
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	5,7 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	9,23 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	9,23 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	2,41 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	10,42 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	2,41 mg/m³
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,943 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,094 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	7,237 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,724 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	1,31 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	36 mg/l
GERANIOL (106-24-1)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	12,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	11800 µg/cm²

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

GERANIOL (106-24-1)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	161,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	13,75 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	47,8 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	7,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	11800 µg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,011 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,001 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,115 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,011 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,017 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	0,7 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,966 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,2 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,345 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	4,03 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,403 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	49,9 µg/kg sm
PNEC osady (woda morska)	4,99 µg/kg sm
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	3 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	1,03 mg/l

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Podczas fumigacji / opryskiwania używać odpowiednich urządzeń do oddychania (właociwe okreolenie 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 166

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
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

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	: Owoce cytrusowe.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Niedostępny
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	: > 60 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: 6 – 8
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Log Kow	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: 1,02 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

Brak dodatkowych informacji

10.2. Stabilność chemiczna

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych informacji

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji

10.5. Materiały niezgodne

Unikać środków utleniających oraz silnych kwasów i zasad.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas pożaru obecne będą niebezpieczne dymy.

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)

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
LC50 Inhalacja - Szczur	> 1 mg/l
LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła)	> 1000 mg/l

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

GERANIOL (106-24-1)	
LD50 doustnie, szczur	3600 mg/kg masy ciała
LD50 doustnie	2100 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg
LD50 przez skórę	> 5000 mg/kg masy ciała
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/mgła)	100 mg/l
D-Limonene (5989-27-5)	
LD50 doustnie	4400 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	> 2000 mg/kg masy ciała
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: 6 – 8
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: 6 – 8
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany (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)
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
D-Limonene (5989-27-5)	
Grupa IARC	3 - Not classifiable
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany (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)
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)
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany (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	
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)
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

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
ErC50 (glony)	> 100 mg/l
GERANIOL (106-24-1)	
LC50 dla ryby 1	22 mg/l
EC50 Dafnia 1	10,8 mg/l
EC50 inne organizmy wodne 1	10,8 mg/l waterflea
EC50 inne organizmy wodne 2	13,1 mg/l
ErC50 (glony)	13,1 mg/l
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
ErC50 (glony)	150 µg/l
D-Limonene (5989-27-5)	
LC50 dla ryby 1	0,72 mg/l
EC50 inne organizmy wodne 1	0,36 mg/l waterflea
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Łatwo biodegradowalny.
12.3. Zdolność do bioakumulacji	
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Log Pow	1,09
GERANIOL (106-24-1)	
Log Pow	2,6
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BCF dla ryby 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
D-Limonene (5989-27-5)	
Log Pow	4,38
12.4. Mobilność w glebie	
Rubio Monocoat Universal Soap	
Ekologia - gleba	mobile in soils.
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Napięcie powierzchniowe	70,7 mN/m
Log Koc	1,6
Ekologia - gleba	Very mobile in the soils.

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

GERANIOL (106-24-1)	
Log Koc	1,85
Ekologia - gleba	Very mobile in the soils.
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.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Waste disposal according to Directive 2008/98/EC, covering waste and dangerous waste.

Zalecenia dotyczące usuwania odpadów : Zniszczyć zgodnie ze stosowanymi miejscowymi przepisami. Odprowadzanie do rzek i kanalizacji jest zabronione.

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) : 16 10 01-
Uwodnione odpady ciekłe zawierające substancje niebezpieczne

kod H : Z

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nie dotyczy

transport morski

Nie dotyczy

Transport lotniczy

Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Nie dotyczy

Transport kolejowy

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)	GERANIOL ; 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.

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 %

Alergenne substancje zapachowe > 0,01%:

GERANIOL
d-LIMONENE
CITRONELLOL
CITRAL

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

Rozporządzenie w sprawie detergentów : Oznakowanie dotyczące zawartości:	
Składnik	%
anionowe tensydy	<5%
PHENOXYETHANOL	
BENZISOTHIAZOLINONE	
kompozycje zapachowe	
GERANIOL	
D-LIMONENE	
CITRONELLOL	
CITRAL	

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 nwg, Nie zagrażający wodom (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

Dania

kod MAL : 00-1

Szwajcaria

Klasa składowania (LK) : LK 10/12 - Ciecze

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 1 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 1
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1

Rubio Monocoat Universal Soap

Karta charakterystyki

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

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
EUH208	Zawiera D-Limonene. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
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 jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu