

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa handlowa : Rubio Monocoat Cleaner  
UFI : K910-Q0WC-W004-RW9E  
  
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

##### 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](http://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]

Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 H304

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

**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]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS08

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo  
Zawiera : Alkanen (C11-13)  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P102 - Chronić przed dziećmi. P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. P331 - NIE wywoływać wymiotów. P405 - Przechowywać pod zamknięciem. P501 - Zawartość i pojemnik usuwać do Przepisy krajowe.
Zwroty EUH	: EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

### 2.3. Inne zagrożenia

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

Składnik	
Alkanen (C11-13) (246538-78-3)	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]
Alkanen (C11-13)	Numer CAS: 246538-78-3 Numer WE: 920-901-0 REACH-nr: 01-2119456810-40	≤ 100	Asp. Tox. 1, H304

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 (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. Jeśli podrażnienie skóry się utrzymuje, należy zasięgnąć porady lekarza.
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. Jeśli podrażnienie się utrzymuje, poszkodowanego należy zabrać do okulisty.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	: NIE wywoływać wymiotów. Niezwłocznie wezwać lekarza.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia	: Jeżeli poczujesz się niedobrze, zgłoś się do lekarza.
-------------------------	---------------------------------------------------------

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

Symptomy/skutki w przypadku inhalacji	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Jeśli trudności z oddychaniem się utrzymują, zasięgnij porady lekarza.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Ściągnąć wszelkie skażone ubranie lub obuwie. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Powtarzające się wystawienie na oddziaływanie produktu może spowodować suchość i popękanie skóry.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Działa drażniąco na oczy. Natychmiast przemywać dużą ilością wody przez 15 minut. Powiadomić lekarza.
Symptomy/skutki w przypadku połknięcia	: Poprosić o pomoc lekarską, nawet gdy symptomy nie pojawiają się natychmiast. Pokaż tę kartę charakterystyki lekarzowi lub oddziałowi ratunkowemu.

### 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	: Mgła wodna, kwas węglowy, piana lub proszek przeciw pożarowi z otoczenia.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nie stosować silnego strumienia wody.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe	: Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch. Produkt ten jest palny.
Zagrożenie wybuchem	: Może tworzyć palną/wybuchową mieszaninę para-powietrze.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru	: Ewakuować teren.
Instrukcje gaśnicze	: Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne. Z powodu ryzyka wybuchu gasić pożar z odległości. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemicznego. Nie dopuszczać do przedostawania się (lub usuwania) wody używanej do gaszenia pożaru do środowiska.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Sprężone powietrze/aparat tlenowy. Kompletna odzież ochronna. Nie interweniować bez przystosowanego wyposażenia ochronnego.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	: Usunąć wszelkie możliwe źródła zapłonu. Usunąć wszelkie możliwe źródła zapłonu, otwarty ogień, iskry. Nie palić.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne	: Interwencja ograniczona do wykwalifikowanego personelu wyposażonego w odpowiedni sprzęt ochronny. 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

Wyposażenie ochronne	: Ekipę sprząającą wyposażyć w odpowiednią ochronę. Nie interweniować bez przystosowanego wyposażenia ochronnego.
Procedury awaryjne	: Pomieszczenie wentylować.

### 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 Cleaner

## 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. Rozlany materiał jak najszybciej posypać obojętnymi substancjami stałymi, np. gliną lub ziemią krzemkową, w celu wchłonięcia.
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	: Podczas stosowania produkt może tworzyć palną mieszaninę para-powietrze.
Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne. Nosić zalecany sprzęt ochrony osobistej. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

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

Środki techniczne	: Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.
Warunki przechowywania	: Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
Miejsce przechowywania	: Store away from direct sunlight or other heat sources.

### 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

Brak dodatkowych informacji

#### 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

### 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

##### Osobiste wyposażenie ochronne:

Nie dopuszczać do niepotrzebnej ekspozycji. Dobrze dopasowane okulary ochronne. Odzież ochronna. Rękawiczki.

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

### Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



#### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu			
rodzaj	Zastosowanie	charakterystyczne	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.

##### Kontrola narażenia konsumentów:

Unikać kontaktu w czasie ciąży/karmienia piersią.

##### 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	: Bezbardwy.
Wygląd	: Płynny.
Zapach	: charakterystyka.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Niedostępny
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: 170 – 250 °C
Palność materiałów	: Niedostępny
Właściwości wybuchowe	: Brak.
Właściwości utleniające	: Żadne.
Granica wybuchowości	: > 0,6 % obj.
Dolna granica wybuchowości (DGW)	: 7 % obj.
Górna granica wybuchowości (UGW)	: 0,6 % obj.
Temperatura zapłonu	: > 61 °C
Temperatura samozapłonu	: > 200 °C

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: 1,3 – 2,5 mm <sup>2</sup> /s
Rozpuszczalność	: Znikomy.
Log Kow	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: 0,79 kg/l
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: > 1
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Granice wybuchowości : > 0,6 % obj.

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość parowania względne (octan butylu=1) : 0,03  
Zawartość LZO : 100 %

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Ciecz łatwopalna.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych informacji

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Wszystkie źródła ciepła w tym bezpośrednie nasłonecznienie. Ani płomieni ani iskier. Zlikwidować wszelkie źródło zapalne. Unikać uderzeń i tarcia.

### 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 (skórną)	: 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)

#### Alkanen (C11-13) (246538-78-3)

LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalacja - Szczur	> 5000 mg/m <sup>3</sup>

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

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)
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)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Rubio Monocoat Cleaner	
Lepkość, kinematyczna	1,3 – 2,5 mm²/s

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie	: Unikać uwolnienia do środowiska. Żadne dane ekotoksykologiczne na temat tego produktu nie są znane. Nie dopuścić do jakiegokolwiek przedostania się do kanalizacji ściekowych lub cieków wodnych.
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)

Alkanen (C11-13) (246538-78-3)	
ErC50 (glony)	1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Alkanen (C11-13) (246538-78-3)	
Biodegradacja	31,3 % (28 dni)

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

### 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.
----------------------	------------------------------------

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Zalecenia dotyczące usuwania odpadów
- : Odprowadzanie do rzek i kanalizacji jest zabronione. Zniszczyć zgodnie ze stosowanymi miejscowymi przepisami.
- Dodatkowe informacje
- : W pojemniku mogą gromadzić się palne pary. 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)
- : 14 06 03\* - inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny
- kod H
- : C

### 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
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



# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

### 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)	Alkanen (C11-13)	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 : 100 %

Rozporządzenie w sprawie detergentów : Oznakowanie dotyczące zawartości:	
Składnik	%
węglowodory alifatyczne	≥30%

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

Not listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

###### Niemcy

Employment restrictions : Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa o ochronie matek pracujących (MuSchG)  
Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa dotycząca ochrony zatrudnianej młodzieży (JArbSchG)

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1)

Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

###### Holandia

ABM category : A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

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 szkodliwie na rozrodczość – Karmienie piersią : Żaden składnik nie znajduje się na liście

Lista substancji szkodliwych dla rozrodczości SZW – Płodność : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIEpełna lista substancji działających szkodliwie na rozrodczość – Rozwój : Żaden składnik nie znajduje się na liście

###### Dania

Uwagi dotyczące klasyfikacji : Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych

Duńskie regulacje krajowe : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

# Rubio Monocoat Cleaner

## Karta charakterystyki

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

### SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

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 jakiegolwiek konkretnej właściwości produktu