

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Flytande
Handelsnamn	: Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner
UFI	: K47X-W05N-Q00D-5VQX
Produkttyp	: Tvättmedel.

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Kategori efter huvudsaklig användning	: Mindre fara, Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	: Förberedande rengöringsmedel för alla typer av exteriörträ.

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

Muyile Facon 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. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1	H314
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)	:	
		GHS05
Signalord (CLP)	:	Fara
Innehåller	:	Natriumlaurylersulfat; Fosforsyre, blandande estere med butylalkohol og ethylenglycol
Faroangivelser (CLP)	:	H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

Skyddsangivelser (CLP)	: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P264 - Tvätta händer, armar och ansikte noggrant efter användning. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd. P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
EUH-fraser	: EUH208 - Innehåller 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen ≥ 0,1 % bedömda i enlighet med Reach bilaga XIII

Komponent	
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Sulfaminsyra (5329-14-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2023/707 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Natriumlaurylethersulfat	CAS nr: 68891-38-3 EC nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	< 4	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Sulfaminsyra	CAS nr: 5329-14-6 EC nr: 226-218-8 Index nr: 016-026-00-0 REACH-nr: 01-2119488633-28	< 3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Fosforsyre, blandande estere med butylalkohol og ethylenglycol	CAS nr: 84962-20-9 EC nr: 284-716-0 REACH-nr: 01-2119969464-25	< 1,5	Met. Corr. 1, H290 Eye Dam. 1, H318

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS nr: 2634-33-5 EC nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	< 0,05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 1 (Inhalation: damm, dimma), H330 (ATE=0,005 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (CH)	CAS nr: 55965-84-9 Index nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	< 0,0000001	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=50 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=66 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS nr: 2634-33-5 EC nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	CAS nr: 55965-84-9 Index nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Rengör området: Ta av alla kläder från det brända området. Håll området under kallt (inte kallt) rinnande vatten i cirka 10 minuter. Om brännskadorna är i ansiktet, applicera en sval, våt trasa.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Vid ögonkontakt: Skölj noggrant med vatten i flera minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser om detta kan göras enkelt. Fortsätt skölja.. Utsläpp i floder och avlopp är förbjudet.
Första hjälpen efter förtäring	: Sök läkarhjälp vid alla tillfällen av tvivel eller när symptomen består.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter	: Vid symtom, sök läkare.
Symptom/effekter efter inandning	: Ingen vid normal användning.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka kemiska brännskador.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Risk för allvarlig ögonskada.
Symptom/effekter efter förtäring	: Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma, kolsyra, skum eller pulver mot omgivande brand.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Utrym området.  
Släckinstruktioner : Undvik att släckvatten kommer in i miljön.  
Skydd under brandbekämpning : Fristående andningsapparat. Kompletta skyddskläder.  
Annan information : Var försiktig när kemisk brand bekämpas.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd personlig skyddsutrustning - se punkt 8. Begränsa spridningen.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Skyddsglasögon. Skyddshandskar. Försök inte hantera händelsen utan lämplig skyddsutrustning.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp - se punkt 12. Informera lokala miljömyndigheter vid utsläpp till omgivningen.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Samla upp spill.  
Rengöringsmetoder : Vätska absorberas med granulat eller liknande. Samla upp i lämpliga behållare. Skölj noggrant med vatten. Ytterligare hantering av spill - se punkt 13.  
Annan information : Kasserat material eller fasta rester på en auktoriserad plats.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se ovan (se punkt 6.1/6.2/6.3).

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.  
Försiktighetsmått för säker hantering : Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Efter användning, tvätta med mycket tvål och vatten.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.4. DNEL och PNEC

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	0,04 mg/m³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,02 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, oral	0,11 mg/kg KV/dygn
Akut - lokala effekter, inandningen	0,04 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,09 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,02 mg/m³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	3,39 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	3,39 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,027 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,027 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,01 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,23 mg/l
Sulfaminsyra (5329-14-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	10 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	70,5 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	5 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	17,4 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	5 mg/kg KV/dygn
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	1,8 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,18 mg/l

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

Sulfaminsyra (5329-14-6)	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	8,36 mg/kg torrvt
PNEC sediment (havsvatten)	0,84 mg/kg torrvt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	5 mg/kg torrvt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	20 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,966 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	6,81 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,345 mg/kg KV/dygn
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	4,03 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,403 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	49,9 µg/kg ps
PNEC sediment (havsvatten)	4,99 µg/kg ps
PNEC (Jord)	
PNEC jord	3 mg/kg torrvt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1,03 mg/l
Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	2750 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - lokala effekter, dermal	132 µg/cm <sup>2</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	175 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	15 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	52 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1650 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - lokala effekter, dermal	79 µg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,24 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,024 mg/l

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,917 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,092 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	7,5 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 g/l

### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Använd lämpligt andningsskydd vid sprutning.

### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar.

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Ta bort alla förorenade kläder och skor

Skyddsglasögon			
typ	Användning	skillnaden	Standard
Skyddsglasögon	Stänk	Med sidoskydd	EN ISO 16321

#### 8.2.2.2. Hudskydd

##### Handskydd:

Handskar

Handskydd					
typ	Materiale	Permeation	Thickness (mm)	Penetration	Standard
skyddshandskar	nitrilgummi (NBR)	5 (> 240 minuter)	>0,3		EN 374-2

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Vanligtvis inte nödvändigt. Vid otillräcklig ventilation eller sprutning: Använd godkänd mask med partikelfilter P2 (EN149). Filtren har en begränsad livslängd (måste bytas). Läs tillverkarens instruktioner.

Andningsskydd			
Device	Typ av filter	Villkor	Standard
Particle filter	typ P2		EN 149

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

#### Annan information:

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: genomskinlig.
Utseende	: Vätska.
Lukt	: Karaktäristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: ≈ 0 °C
Frys punkt	: ≈ 0 °C
Kokpunkt	: ≈ 100 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: ≈ 1,3
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,99 kg/l
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

#### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristiska

VOC-halt : 0 %

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Undvik oxidationsmedel samt starka syror och baser. Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig



# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.5. Oförenliga material

Baser. syror. Ämnen med låg risk.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Brand kan frigöra koloxider (CO) och rök.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner	
LC50 Inandning - Råtta	≥ mg/l
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)	
LD50 oral råtta	66 mg/kg kroppsvikt
DL50 oralt	59 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 141 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 75 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	0,17 mg/l luft
Sulfaminsyra (5329-14-6)	
LD50 oral råtta	2065 mg/kg kroppsvikt
DL50 oralt	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 oral råtta	> 300 – ≤ 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	>
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	100 mg/l
Natriumlaurylathersulfat (68891-38-3)	
LD50 oral råtta	4100 mg/kg kroppsvikt
DL50 oralt	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga brännskador på huden. pH-värde: ≈ 1,3
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH-värde: ≈ 1,3

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Inte tillämpbar.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

#### 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)

LC50 fiskar 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	0,007 mg/l
EC50 andra vattenlevande organismer 1	0,126 mg/l Dafnie
EC50 andre akvatiska organismer 2	0,003 mg/l
ErC50 (alger)	19,9 µg/l
Toxisk gräns alger 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)

#### Sulfaminsyra (5329-14-6)

LC50 fiskar 1	70,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	71,6 mg/l
EC50 andra vattenlevande organismer 1	71,6 mg/l Dafnie
EC50 andre akvatiska organismer 2	29,5 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	48 mg/l

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

LC50 fiskar 1	2,18 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l
ErC50 (alger)	150 µg/l

#### Natriumlaurylersulfat (68891-38-3)

LC50 fiskar 1	7,1 mg/l
EC50 Daphnia 1	7,4 mg/l

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

EC50 andra vattenlevande organismer 1	> 1 mg/l Dafnie
EC50 andre akvatiska organismer 2	> 10 mg/l
ErC50 (alger)	27,7 mg/l

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)

BCF fiskar 1	41 – 54
Log Pow	-0,32 – 0,7

#### Sulfaminsyra (5329-14-6)

Log Pow	-4,34
---------	-------

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

BCF fiskar 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99

### Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

Log Pow	0,3
---------	-----

### 12.4. Rörlighet i jord

#### 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)

Log Koc	0,81 – 1
EKOLOGI - jord/mark	Mycket rörlig i jorden.

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

Ytspänning	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
EKOLOGI - jord/mark	Mycket mobil i jorden.

### Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

Ytspänning	33 mN/m
Log Koc	0,34
EKOLOGI - jord/mark	Mycket rörlig i jorden.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2023/707 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Waste substance number = 7133.  
Rekommendationer för avfallshantering : The chemical must be considered hazardous waste. Residues and waste should not be fed into the sewer network, but delivered for waste treatment to approved reception.  
Ytterligare Information : Torka upp även små läckor om möjligt utan för stor risk.  
EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.  
H-kod :

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Ej tillämplig

#### Sjötransport

Ej tillämplig

#### Flygtransport

Ej tillämplig

#### Insjötransport

Ej tillämplig

#### Järnvägstransport

Ej tillämplig

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(b)	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan  
Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)  
Innehåller inget ämne som omfattas av Eu-förordning nr 649/2012 i Europaparlamentet och rådet av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.  
Innehåller inget ämne som omfattas av Eu-förordning nr 2019/1021 i Europaparlamentet och rådet av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar  
Innehåller inget ämne som bryter ned ozonskiktet (EU) nr 1005/2009 av den 16 september 2009  
Innehåller inga ämnen som omfattas av förordning EU 2019/1148 om marknadsföring och användning av utgångsmaterial för explosiva ämnen.  
VOC-halt : 0 %

Förordning om rengöringsmedel : Märkning avseende innehållet:	
Komponent	%
Anjoniska ytaktiva ämnen	<5%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
BENZISOTHIAZOLINONE	

Innehåller inga ämnen som omfattas av förordning EG 273/2004 om läkemedelsprekursorer.

##### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 1 (Inhalation:damm,dimma)	Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 1
Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH208	Innehåller 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 18

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten