

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Flytande
Handelsnamn : Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Mindre fara, Professionellt bruk

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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@rubiomonocoat.com, www.rubiomonocoat.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]

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H412
3

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: 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]

Signalord (CLP) : -
Faroangivelser (CLP) : H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP) : P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P501 - Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala föreskrifter. Innehållet och behållaren Nationella bestämmelser.
EUH-fraser : EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
EUH208 - Innehåller 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, cobalt bis (2-ethylhexanoat). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Nordiska regler

Danmark

MAL-kod : 00-1

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : VIKTIGT: Brandrisk, denna produkt innehåller linolja! Dukar, trasor eller annat brännbart, absorberande material som används för att applicera produkten eller för att rengöra ett spill, kan självantändas. Dessa material bör sköljas rikligt med vatten innan de bortskaffas i en brandbeständig behållare.

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

Komponent	
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
zinkoxid (1314-13-2)	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-methoxy-2-propanol (107-98-2)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	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-propanediol (57-55-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	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]
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BE, DK, FR, GB, SE, NO)	CAS nr: 13463-67-7 EC nr: 236-675-5 Index nr: 022-006-00-2 REACH-nr: 01-2119489379-17	0 – 20	Carc. 2, H351
zinkoxid ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BE, DK, FR)	CAS nr: 1314-13-2 EC nr: 215-222-5 Index nr: 030-013-00-7 REACH-nr: 01-2119463881-32	< 1,25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1-methoxy-2-propanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BE, DK, FR, GB, NL); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	< 0,26	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	CAS nr: 55406-53-6 EC nr: 259-627-5 Index nr: 616-212-00-7 REACH-nr: 01-2120762115-60	0,221	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0,67 mg/l/4h) Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
cobalt bis (2-ethylhexanoat) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB)	CAS nr: 136-52-7 EC nr: 205-250-6 REACH-nr: 01-2119524678-29	<0.1	Repr. 2, H361f Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-propanediol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB)	CAS nr: 57-55-6 EC nr: 200-338-0 REACH-nr: 01-2119456809-23	<0.08	Inte klassificerat
2-methoxy-1-methylethylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BE, DK, FR, GB, NL, CH); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 108-65-6 EC nr: 203-603-9 Index nr: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	< 0,005	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: 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	: Vid föreskriven användning: krävs inte.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Vid hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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..
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	: Ingen vid normal användning.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Ingen vid normal användning.
Symptom/effekter efter förtäring	: Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.

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	: , pulver, skum (koldioxid).
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Utrym området.
Släckinstruktioner	: Undvik att släckvatten kommer in i miljön.
Skydd under brandbekämpning	: Fristående andningsapparat.
Annan information	: Varning vid kemisk brand.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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	: Kassera 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	: Säkert. Välventilerad, i väl tillsluten originalförpackning. Förvara vid normal temperatur. Skyddad från frost och direkt solljus.
Lagringsplats	: Förvaras på väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Se ansökan - punkt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

zinkoxid (1314-13-2)	
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Zinc (oxyde de) (fraction alvéolaire) # Zinkoxide (inadembare fractie)
Limit value [mg/m³]	2 mg/m³

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

zinkoxid (1314-13-2)	
Short time value [mg/m³]	10 mg/m³
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	0,5 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	1 mg/m³
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
VME [mg/m³]	5 mg/m³ 10 mg/m³
VLE [mg/m³]	10 mg/m³
USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Zinc oxide
ACGIH TWA (mg/m³)	2 mg/m³
ACGIH STEL (mg/m³)	10 mg/m³
Anmärkning (ACGIH)	TLV® Basis: Metal fume fever
Regleringsreferens	ACGIH 2023
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	375 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	100 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	568 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	150 ppm
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Méthoxy-2-propanol # 1-Methoxy-2-propanol
Limit value [mg/m³]	184 mg/m³
Limit value [ppm]	50 ppm
Short time value [mg/m³]	369 mg/m³
Short time value [ppm]	100 ppm
Anmärkning (BE)	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-methoxy-2-propanol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	185 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	568 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	150 ppm
Anmärkning	E - H

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
VME [mg/m³]	188 mg/m³
VME [ppm]	50 ppm
VLE [mg/m³]	375 mg/m³
VLE [ppm]	100 ppm
Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	375 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	100 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	563 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	150 ppm
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Methoxypropan-2-ol
WEL TWA (mg/m³)	375 mg/m³
WEL TWA (ppm)	100 ppm
WEL STEL (mg/m³)	560 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Anmärkning (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Methoxy-2-propanol
ACGIH TWA (ppm)	50 ppm
ACGIH STEL (ppm)	100 ppm
Anmärkning (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Regleringsreferens	ACGIH 2023
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	275 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	50 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	550 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Acétate de 2-(1-méthoxy)propyle # 2-(1-Methoxy)propylacetaat
Limit value [mg/m³]	275 mg/m³
Limit value [ppm]	50 ppm
Short time value [mg/m³]	550 mg/m³
Short time value [ppm]	100 ppm

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Anmärkning (BE)	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	2-methoxy-1-methylethylacetat
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	275 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	550 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	100 ppm
Anmärkning	E - H
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
VME [mg/m³]	275 mg/m³
VME [ppm]	50 ppm
VLE [mg/m³]	550 mg/m³
VLE [ppm]	100 ppm
Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	550 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	100 ppm
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Methoxypropyl acetate
WEL TWA (mg/m³)	274 mg/m³
WEL TWA (ppm)	50 ppm
WEL STEL (mg/m³)	548 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Anmärkning (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Schweiz - Yrkeshygieniska gränsvärden	
VME [mg/m³]	275 mg/m³
VLE [mg/m³]	275 mg/m³
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide
Limit value [mg/m³]	10 mg/m³
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titandioxid, beregnet som Ti

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	6 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	12 mg/m³
Anmærkning	K
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
VME [mg/m³]	10 mg/m³
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titandioxid
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	5 mg/m³
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titanium dioxide
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norge - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titandioksid
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5 mg/m³
USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titanium dioxide
ACGIH TWA (mg/m³)	0,2 mg/m³ 2,5 mg/m³
Anmärkning (ACGIH)	TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Regleringsreferens	ACGIH 2023
1,2-propanediol (57-55-6)	
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propane-1,2-diol
WEL TWA (mg/m³)	474 mg/m³ 10 mg/m³
WEL TWA (ppm)	150 ppm
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
WEL TWA (mg/m³)	0,1 mg/m³

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

8.1.4. DNEL och PNEC

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
DNEL/DMEL (ytterligare information)	
Ytterligare Information	Inga data tillgängliga
PNEC (Ytterligare Information)	
Ytterligare Information	Inga data tillgängliga
zinkoxid (1314-13-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	83 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	5 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,83 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,5 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	83 mg/kg KV/dygn
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	20,6 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	6,1 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	117,8 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	56,5 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	35,6 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 µg/l
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	553,5 mg/m ³
Akut - lokala effekter, inandningen	553,5 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	183 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	369 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	33 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	43,9 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	78 mg/kg KV/dygn
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	10 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	52,3 mg/kg torrsvikt

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
PNEC sediment (havsvatten)	5,2 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	4,59 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	550 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	153,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	275 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, oral	500 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, oral	1,67 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	33 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	54,8 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	33 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,635 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,064 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	3,29 mg/l
PNEC aqua (intermittent, havsvatten)	0,329 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	3,29 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,329 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,29 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	1,25 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	210 µg/m ³
1,2-propanediol (57-55-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	168 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	10 mg/m ³

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

1,2-propanediol (57-55-6)	
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	50 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	10 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	260 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	26 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	572 mg/kg torrvt
PNEC sediment (havsvatten)	57,2 mg/kg torrvt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	50 mg/kg torrvt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	20000 mg/l
cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	235,1 µg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	55,8 µg/kg ps
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	37 µg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,6 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	2,36 µg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	9,5 mg/l
PNEC aqua (intermittent, havsvatten)	9,5 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	9,5 mg/kg torrvt
PNEC sediment (havsvatten)	9,5 mg/kg torrvt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	10,9 mg/kg torrvt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,37 mg/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.

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon			
typ	Användning	skillnaden	Standard
Skyddsglasögon	Stänk	Med sidoskydd	EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

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
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

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	: Ej tillgänglig
Lukt	: Oljeaktig.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: > 100 °C
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: > 0,96 kg/l
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. — Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Undvik oxidationsmedel samt starka syror och baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under brandförhållanden bildas farliga gaser.

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)

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
LD50 oral råtta	300 – 500 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	0,67 mg/l
zinkoxid (1314-13-2)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 5,7 mg/l
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
LD50 oral råtta	4016 mg/kg kroppsvikt

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
DL50 oralt	3739 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 26315 mg/l

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
LD50 oral råtta	6190 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 5,09 mg/l

1,2-propanediol (57-55-6)	
LD50 oral råtta	22000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 44,9 mg/l

cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	
LD50 oral råtta	3129 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
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)

1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
--	--

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Orsakar organskador (struphuvud) genom lång eller upprepad exponering (vid inandning).

Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
---------------------	--

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

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 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

LC50 fiskar 1	0,2 mg/l
LC50 fiskar 2	85 mg/l
EC50 Daphnia 1	0,16 mg/l
EC50 Daphnia 2	60 mg/l
ErC50 (alger)	> 41,3 mg/l
Toxisk gräns alger 1	0,022 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)

zinkoxid (1314-13-2)

LC50 fiskar 1	0,169 mg/l
EC50 Daphnia 1	1 mg/l
NOEC kronisk alger	0,017 mg/l (Pseudokirchneriella; 72h)

1-methoxy-2-propanol (107-98-2)

LC50 fiskar 1	> 4600 mg/l
EC50 andra vattenlevande organismer 1	23300 mg/l waterflea
EC50 andre akvatiska organismer 2	> 500 mg/l
ErC50 (alger)	> 1000 mg/l
Toxisk gräns alger 1	> 1000 mg/l (168 h; Pseudokirchneriella subcapitata)

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)

LC50 fiskar 1	161 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
LC50 fiskar 2	100 – 180 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	380 mg/l (48 h; Daphnia magna)
ErC50 (alger)	> 1000 mg/l
Toxisk gräns alger 1	≥ 1000 mg/l (96 h; Pseudokirchneriella subcapitata)
Toxisk gräns alger 2	> 1000 mg/l (96 h; Pseudokirchneriella subcapitata)

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)

LC50 fiskar 1	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l

1,2-propanediol (57-55-6)

LC50 fiskar 1	40613 mg/l
ErC50 (alger)	24200 mg/l

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	
LC50 fiskar 1	1,512 mg/l
LC50 fiskar 2	54,1 mg/l
EC50 andra vattenlevande organismer 1	1703 mg/kg torr vikt
ErC50 (alger)	144 µg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
Kemiskt syrebehov (COD)	1,15 g O ₂ /g ämne
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
ThOD	1,95 g O ₂ /g ämne
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	snabbt biologiskt nedbrytbar.
1,2-propanediol (57-55-6)	
Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)	0,96 – 1,08 g O ₂ /g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	1,63 g O ₂ /g ämne
ThOD	1,69 g O ₂ /g ämne

12.3. Bioackumuleringsförmåga

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
BCF fiskar 1	3,3 – 4,5
Log Pow	2,81
zinkoxid (1314-13-2)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	60960
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
BCF fiskar 1	1
Log Pow	-0,49
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Log Pow	1,2
Bioackumuleringsförmåga	Låg bioackumuleringsförmåga.
1,2-propanediol (57-55-6)	
Log Pow	-1,07
cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	
BCF fiskar 1	1,2

12.4. Rörlighet i jord

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
Ytspänning	69,1 mN/m
Log Koc	2,1

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

zinkoxid (1314-13-2)	
Log Koc	2,2
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	
Ytspänning	70,7 mN/m
Log Koc	0,152
EKOLOGI - jord/mark	Mycket rörlig i jorden.
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Ytspänning	0,0294 N/m (20 °C; 100 vol %)
Log Koc	0,602 – 1,079
EKOLOGI - jord/mark	Mycket mobil i jorden.
1,2-propanediol (57-55-6)	
Ytspänning	71,6 mN/m
Log Koc	0,46
EKOLOGI - jord/mark	Mycket rörlig i jorden.
cobalt bis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	
Ytspänning	64 mN/m

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering : Kassera i enlighet med relevant lokala bestämmelser.
. Utsläpp i floder och avlopp är förbjudet.

Ytterligare Information : Torka upp även små läckor om möjligt utan för stor risk.
EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning : 08 01 12 - Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11
H-kod : Z

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

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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

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)	1-methoxy-2-propanol	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(a)	1-methoxy-2-propanol	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 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
40.	1-methoxy-2-propanol	Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.

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.

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

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

15.1.2. Nationella föreskrifter

Frankrike	
Yrkessjukdomar	
Kod	Beskrivning
RG 84	Förhållanden orsakade av flytande organiska lösningsmedel för professionellt bruk: mättad eller omättad alifatisk eller cyklisk vätska kolväten och blandningar därav; flytande halogenerade kolväten; nitrerade derivat av alifatiska kolväten; alkoholer; glykoler, glykoletrar; ketoner; aldehyder; alifatiska och cykliska etrar, inklusive tetrahydrofuran; estrar; dimetylformamid och dimetylacetamin; acetonitril och propionitril; pyridin; dimetylsulfon och dimetylsulfoxid

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)
Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV) : Är inte föremål för Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

Nederländerna

ABM category : A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-lijst av cancerframkallande ämnen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst av mutagena ämnen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst av anprotoxiska ämnen – Amning : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst av reprotoxiska ämnen – : Ingen av komponenterna är listad
Fertilitet
SZW-lijst av reprotoxiska ämnen – Utveckling : Ingen av komponenterna är listad

Danmark

MAL-kod : 00-1
Danska nationella förordningarna : Kraven från den danska arbetsmiljömyndigheten om arbete med cancerframkallande ämnen måste observeras vid användning och bortskaffande

Schweiz

Lagringsklass (LK) : LK 10/12 - Vätskor

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
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
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
EUH208	Innehåller 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, cobalt bis (2-ethylhexanoat). Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1

Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 1	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

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