

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Væske  
Handelsnavn : Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A  
UFI : FRJ0-313G-U002-TPQH

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Anvendelser udført af forbrugere, Erhvervsmæssig anvendelse

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

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](mailto:info@rubiomonocoat.com), [www.rubiomonocoat.com](http://www.rubiomonocoat.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 Copenhagen	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Carcinogenicitet, kategori 2 H351

Reproduktionstoksicitet, kategori 2 H361

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2 H373

Fuld tekst for H- og EUH-sætninger: se punkt 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Advarsel
Indeholder	: melamine GPH
Faresætninger (CLP)	: H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft. H361 - Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn. H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P201 - Indhent særlige anvisninger før brug. P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern. P314 - Søg lægehjælp ved ubehag. P405 - Opbevares under lås. P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.
EUH-sætninger	: EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

### 2.3. Andre farer

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen	: VIGTIGT! Brandfare. Dette produkt indeholder linolie! Tøj, klude eller andet brændbart, absorberende materiale, der bruges til påføring af produktet eller oprydning af spild, kan selvantænde. Disse materialer skal skylles med rigelige mængder vand, før de bortskaffes i en brandsikker beholder.
---	--

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1$  % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

Komponent	
melamine GPH (108-78-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII
N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2023/707 eller i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

Komponent	
melamine GPH (108-78-1)	Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
melamine GPH stof der er anført på REACH-kandidatlisten stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, FR, GB)	CAS nr: 108-78-1 EC-nummer: 203-615-4 EC Index nummer: 613-345-00-2	15	Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, DK, FR, GB, SE, NO)	CAS nr: 13463-67-7 EC-nummer: 236-675-5 EC Index nummer: 022-006-00-2 REACH-nr: 01-2119489379-17	0-20	Carc. 2, H351
N,N-diethylhydroxylamine stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE)	CAS nr: 3710-84-7 EC-nummer: 223-055-4	<0.003	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1300 mg/kg kropsvægt) STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411

Fuld tekst for H- og EUH-sætninger: se punkt 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt
- Førstehjælp efter indånding
- Førstehjælp efter hudkontakt
- Førstehjælp efter øjenkontakt
- Førstehjælp efter indtagelse
- : Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
- : Ved brug som foreskrevet: ikke påkrævet.
- : Hvis på huden: Vask med rigeligt sæbe og vand.
- : Hvis i øjnene : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- : I alle tvivl tilfælde, eller hvis symptomer fortsætter, kontakt en læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger
- Symptomer/virkninger efter indånding
- Symptomer/virkninger efter hudkontakt
- Symptomer/virkninger efter øjenkontakt
- Symptomer/virkninger efter indtagelse
- : Ved ildebefindende kontakt læge.
- : Ingen under normal brug.
- : Ingen under normal brug.
- : Ingen under normal brug.
- : Kan forårsage irritation af mave og tarme, kvalme, opkast og diarre.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler
- Uegnede slukningsmidler
- : Kan ikke brænde.Vandtåge, kulsyre, skum eller pulver mod omgivende brand.
- : Benyt ikke vandstråle.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandforebyggende foranstaltninger
- Brandslukningsinstruktioner
- Beskyttelse under brandslukning
- Andre oplysninger
- : Evakuer området.
- : Undgå, at slukningsvandet kommer ud i miljøet.
- : Røgdykkerapparat.
- : Forsigtighed i tilfælde af kemisk ildebrand.

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning : Udslip opsamles.  
Rengøringsprocedurer : Væske opsuges med granulat eller lign. Opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.  
Andre oplysninger : Materialer eller fast affald skal bortskaffes på en autoriseret plads.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Forsvarligt. Velventileret, i veltillukket originalbeholder. Opbevares ved normal temperatur. Beskyttet mod frost og direkte sollys.  
Opbevaringssted : Opbevares på et godt ventileret sted.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering og biologiske grænseværdier

titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)

##### Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering

Lokalt navn	Titandioxid, beregnet som Ti
Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup>
Grænseværdier (kortvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	12 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkning	K

##### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.1.4. DNEL-værdier og PNEC-værdier

melamine GPH (108-78-1)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, dermal	126 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - systemisk effekt, indånding	21 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	12,6 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	8,9 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,63 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	2,2 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	6,3 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,51 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,051 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	5,5 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,55 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1,6 mg/kg tørvægt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	22 mg/kg føde
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	200 mg/l
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - lokal effekt, indånding	1,25 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - lokal effekt, indånding	210 µg/m³
N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, dermal	47 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - systemisk effekt, indånding	45,6 mg/m³
Akut - lokal effekt, indånding	8,76 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	70 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	49,3 mg/m³
Langvarig - lokal effekt, indånding	2,92 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	2,5 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	8,7 mg/m³

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	25 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,54 mg/m³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	8,2 µg/l
PNEC aqua (havvand)	0,82 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,065 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,007 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	6,4 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	10 mg/l
1,2-propanediol (57-55-6)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	168 mg/m³
Langvarig - lokal effekt, indånding	10 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	50 mg/m³
Langvarig - lokal effekt, indånding	10 mg/m³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	260 mg/l
PNEC aqua (havvand)	26 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	572 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	57,2 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	50 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	20000 mg/l

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Brug egnet åndedrætsværn ved sprøjtning.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2.2.2. Hudværn

Ingen tilgængelige oplysninger

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.2.2.3. Andedrætsværn

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

#### Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Væske
Farve	: Klar.
Udseende	: Flydende.
Lugt	: Olieagtig.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt (°C)	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt (°C)	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Eksplodingsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt (°C)	: > 100 °C
Selvantændelsestemperatur (°C)	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur (°C)	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde (g/cm³)	: > 0,9 kg/l
Relativ massefylde (g/cm³)	: Ikke tilgængeligt
Relativ dampmassefylde (luft=1)	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 0 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tilgængelige oplysninger

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra brandbare stoffer. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå oxidationsmidler samt stærke syrer og baser.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under brand vil der forekomme farlige dampe.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

melamine GPH (108-78-1)	
LD50 oral rotte	3161 – 3828 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	> 1000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	> 5,19 mg/l

titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte	> 5,09 mg/l

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
LD50 oral rotte	2190 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	1300 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte	11,4 mg/l

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Mistænkt for at fremkalde kræft.

melamine GPH (108-78-1)	
IARC-gruppe	2B - Possibly carcinogenic to humans
Reproduktionstoksicitet	: Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)



# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
melamine GPH (108-78-1)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader (urinveje) ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Ikke relevant.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

melamine GPH (108-78-1)	
LC50 fisk 1	> 3000 mg/l
EC50 Daphnia 1	200 mg/l
EC50 96h- Alger [1]	325 mg/l

### titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)

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

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
LC50 fisk 1	> 134 mg/l
EC50 Daphnia 1	8,2 mg/l
ErC50 (alger)	> 101 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

melamine GPH (108-78-1)	
ThOD	3,04 g O <sub>2</sub> /g stof

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
Biokemisk ilt efterspørgsel (BOD)	0,49 g O <sub>2</sub> /g stof
Kemisk iltforbrug (COD)	2,38 g O <sub>2</sub> /g stof
ThOD	2,7 g O <sub>2</sub> /g stof

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

melamine GPH (108-78-1)	
BCF fisk 1	0,05 – 0,11

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

<b>melamine GPH (108-78-1)</b>	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	-1,22
<b>N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)</b>	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	< 0,5

### 12.4. Mobilitet i jord

<b>melamine GPH (108-78-1)</b>	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	1,51
Miljø - jord	Very mobile in the soil.
<b>N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)</b>	
Overfladespænding	25,6 mN/m
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	1,64
Miljø - jord	Very mobile in the soil.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	: Må ikke udledes i vandløb og afløb. . Bortskaffes i henhold til relevante lokale regler.
Andre farer	: Rens selv mindre mængder spildt eller lækket materiale op, hvis det kan gøres uden unødigt risiko.
Miljø - affald	: Undgå udledning til miljøet.
H-kode	: Auto detect - Auto detect

## PUNKT 14: Transportoplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Miljøfarer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

**Vejtransport**  
Ikke anvendelig

**Søfart**  
Ikke anvendelig

**Luftfart**  
Ikke anvendelig

**Transport ad indre vandveje**  
Ikke anvendelig

**Jernbane transport**  
Ikke anvendelig

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)  
Indeholder stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater i koncentrationer  $\geq 0,1\%$  or SCL: melamine GPH (EC 203-615-4, CAS 108-78-1)  
Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)  
Indeholder ingen stoffer i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.  
Indeholder ingen stoffer i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte.  
Indeholder ikke stof(fer) der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 )  
Indeholder ingen stof(fer) omfattet af Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer.  
VOC-indhold : 0 g/l  
Indeholder ingen stof(fer) omfattet af Forordning EC 273/2004 om narkotikaprækursorer.

#### 15.1.2. Nationale regler

**Danmark**  
Danske nationale lovgivninger : Må ikke bruges af unge under 18 år  
Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)  
Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Carc. 2	Carcinogenicitet, kategori 2
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H226	Brandfarlig væske og damp.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 18

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab