

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Væske  
Handelsnavn : Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Anvendelser udført af forbrugere, Erhvervsmæssig anvendelse

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Muylle 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<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E<br>Opgang 20 C<br>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]

Ikke klassificeret

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

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

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

Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
EUH-sætninger : EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.

##### Nordiske landes forordninger

###### Danmark

MAL-kode : 00-1

#### 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.

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

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

| Komponent   |   |
|---|---|
| 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<br>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 %

### 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] |
|---|---|--------|---|
| 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 $\leq 10 \mu\text{m}$ ] stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, DK, FR, GB, SE, NO) | CAS nr: 13463-67-7<br>EC-nummer: 236-675-5<br>EC Index nummer: 022-006-00-2<br>REACH-nr: 01-2119489379-17 | 0 – 20 | Carc. 2, H351   |

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

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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

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

|  |  |
|--|--|
| Symptomer/virkninger                   | : Ved ildebefindende kontakt læge.                                     |
| Symptomer/virkninger efter indånding   | : Ingen under normal brug.   |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt  | : Ingen under normal brug.   |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt | : Ingen under normal brug.   |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse  | : 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  | : hazy water, pulver, skum (carbondioxid (kulsyre)). |
| Uegnede slukningsmidler | : Benyt ikke vandstråle.                             |

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

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

Brandfare : Ikke relevant (blandingen er ikke brændbar).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

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

## 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

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

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.  
Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med øjnene og langvarig kontakt med huden. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe.

### 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

Se anvendelse - punkt 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

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

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

|  |                              |
|--|------------------------------|
| 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) |                              |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering  |                              |
| Lokalt navn  | Titandioxid, beregnet som Ti |
| Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)  | 6 mg/m³                      |
| Grænseværdier (kortvarig) (mg/m³)  | 12 mg/m³                     |
| Bemærkning   | K                            |

### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

|  |            |
|--|------------|
| 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  |

### 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

|                     |            |                |          |
|---------------------|------------|----------------|----------|
| Beskyttelse af øjne |            |                |          |
| Type                | Anvendelse | Egenskaber     | Standard |
| Beskyttelsesbriller | Stænk      | Med sideskærme | EN 166   |

#### 8.2.2.2. Hudværn

|                       |                   |                    |                |             |          |
|-----------------------|-------------------|--------------------|----------------|-------------|----------|
| Beskyttelse af hænder |                   |                    |                |             |          |
| Type                  | Materiale         | Permeation         | Thickness (mm) | Penetration | Standard |
| beskyttelseshandsker  | nitrilgummi (NBR) | 5 (> 240 minutter) | >0,3           |             | EN 374-2 |

#### 8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt. Ved utilstrækkelig ventilation eller sprøjtning: Anvend godkendt maske med partikelfilter P2 (EN149). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

|                                      |            |            |          |
|--------------------------------------|------------|------------|----------|
| Åndedrætsværn                        |            |            |          |
| Udstyr                               | Filtertype | Betingelse | Standard |
| godkendt maske med partikelfilter P2 | Type P2    |            | EN 149   |

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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  | : Væske.            |
| Lugt  | : Olieagtig.        |
| Lugtgrænse  | : Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt (°C)  | : 0 °C              |
| Frysepunkt (°C)   | : 0                 |
| 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 |
| Nedbrydningsstemperatur (°C)                                    | : Ikke tilgængeligt |
| pH  | : Ikke tilgængeligt |
| Viskositet, kinematisk  | : Ikke bestemt      |
| 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

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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  
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

**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)**

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| LD50 oral rotte        | > 2000 mg/kg kropsvægt |
| LC50 Indånding - Rotte | > 5,09 mg/l            |

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret  
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret  
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret  
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret  
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret  
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret  
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret  
Aspirationsfare : Ikke klassificeret

### Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Viskositet, kinematisk | Ikke bestemt |
|------------------------|--------------|

### 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  
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

**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)**

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

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : 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 %

### 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

Kemikalieaffaldsgruppe : H - Waste with low energy content

## 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 |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige                        |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke anvendelig

# Rubio Monocoat Oil Plus 2C - Komp. A

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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 ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

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

MAL-kode : 00-1

Danske nationale lovgivninger : 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

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

|         |  |
|---------|--|
| Carc. 2 | Carcinogenicitet, kategori 2   |
| EUH211  | Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge. |
| H351    | Mistænkt for at fremkalde kræft.   |

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