

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

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, 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

Signalord (CLP) : Advarsel
Indeholder : melamine GPH

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

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/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern. P314 - Søg lægehjælp ved ubehag. P405 - Opbevares under lås.
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

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (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 $\leq 10 \mu\text{m}$] 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	: 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	: Kan ikke brænde.Vandtåge, kulsyre, skum eller pulver mod omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler	: Benyt ikke vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

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.

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

melamine GPH (108-78-1)	
Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering	
Limit value [mg/m³]	3 mg/m³ 10 mg/m³
Frankrig - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering	
VME [mg/m³]	7 mg/m³ 3,5 mg/m³ 4 mg/m³ 0,9 mg/m³
Storbritannien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering	
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

melamine GPH (108-78-1)	
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
ACGIH TWA (mg/m³)	3 mg/m³
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)	
Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide
Limit value [mg/m³]	10 mg/m³
lovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titandioxid, beregnet som Ti
Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)	6 mg/m³
Grænseværdier (kortvarig) (mg/m³)	12 mg/m³
Bemærkning	K
Frankrig - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
VME [mg/m³]	10 mg/m³
Sverige - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titandioxid
Tærskelværdi (NVG) (mg/m³)	5 mg/m³
Storbritannien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titanium dioxide
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³
lovgivningsmæssig henvisning	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norge - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titandioksid
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5 mg/m³
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titanium dioxide
ACGIH TWA (mg/m³)	0,2 mg/m³ 2,5 mg/m³
Bemærkning (ACGIH)	TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
lovgivningsmæssig henvisning	ACGIH 2023
N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	N,N-Diéthylhydroxylamine # N,N-Diethylhydroxylamine
Limit value [mg/m³]	7,3 mg/m³
Limit value [ppm]	2 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	N,N-Diethylhydroxylamine
ACGIH TWA (ppm)	2 ppm
Bemærkning (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr
lovgivningsmæssig henvisning	ACGIH 2023

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

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

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

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
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

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

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

8.2.2.3. Åndedrætsværn

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

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

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

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

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

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)

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, langtidsfare (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

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

melamine GPH (108-78-1)

ThOD	3,04 g O ₂ /g stof
------	-------------------------------

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)

Biokemisk ilt efterspørgsel (BOD)	0,49 g O ₂ /g stof
-----------------------------------	-------------------------------

Kemisk iltforbrug (COD)	2,38 g O ₂ /g stof
-------------------------	-------------------------------

ThOD	2,7 g O ₂ /g stof
------	------------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

melamine GPH (108-78-1)

BCF fisk 1	0,05 – 0,11
------------	-------------

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	-1,22
---	-------

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	< 0,5
---	-------

12.4. Mobilitet i jord

melamine GPH (108-78-1)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	1,51
---	------

Miljø - jord	Very mobile in the soil.
--------------	--------------------------

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)

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.

Andre farer

. Bortskaffes i henhold til relevante lokale regler.
: Rens selv mindre mængder spildt eller lækket materiale op, hvis det kan gøres uden unødigt risiko.

Miljø - affald

: Undgå udledning til miljøet.

EAK-kode

: 08 01 12 - Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

H-kode

: Auto detect - Auto detect

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

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

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

15.1.2. Nationale regler

Tyskland

- Fareklasse for vand (WGK) : WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

- ABM category : A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-liste over kræftfremkaldende stoffer : Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-liste over mutagene stoffer : Ingen af bestanddelene er opført på listen
Ikke-begrænsende liste (fra) før reproduktion/præ-reproduktion : Ingen af bestanddelene er opført på listen
giftige stoffer – Amning
Ikke-begrænsende liste (fra) før reproduktion/præ-reproduktion : Ingen af bestanddelene er opført på listen
giftige stoffer – Fertilitet
Ikke-begrænsende liste (fra) før reproduktion/præ-reproduktion : Ingen af bestanddelene er opført på listen
giftige stoffer – Udvikling

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 kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

Schweiz

- Opbevaringsklasse (LK) : LK 6.1 - Giftige materialer

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

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 sprayeres. 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.

Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

Sikkerhedsdatablad

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

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
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