

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes  
Trgovsko ime : Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A  
UFI : FRJ0-313G-U002-TPQH

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

#### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Kategorija glavne uporabe : Uporaba pri potrošniku, Profesionalna uporaba

#### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Rakotvornost, kategorija 2 H351

Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2 H361

Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2 H373

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

#### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

### 2.2. Elementi etikete

#### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS08

Opozorilna beseda (CLP) : Pozor  
Vsebuje : melamine GPH  
Stavki o nevarnosti (CLP) : H351 - Sum povzročitve raka.  
H361 - Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.  
H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

Previdnostni stavki (CLP)	: P201 - Pred uporabo pridobiti posebna navodila. P202 - Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. P260 - Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha. P314 - Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P405 - Hraniti zaklenjeno. P501 - Odstranite vsebino/posodo v skladu z lokalnimi predpisi.
Stavki EUH	: EUH211 - Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

### 2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti, ki ne prispevajo k razvrščanju	: IMPORTANT: Fire Risk, this product contains linseed oil! Cloths, rags or any other combustible, absorbent material used to apply the product or to clean up a spill, may spontaneously combust. These materials should be abundantly rinsed with water prior to their disposal in a fire-resistant container.
--	---

Contains no PBT and/or vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

Komponenta	
melamine GPH (108-78-1)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

Komponenta	
melamine GPH (108-78-1)	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

### 3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
melamine GPH snovi, ki so vključene v seznam kandidatov REACH snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (BE, FR, GB)	Št. CAS: 108-78-1 Št. EC: 203-615-4 Indeks št: 613-345-00-2	15	Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373
titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (BE, DK, FR, GB, SE, NO)	Št. CAS: 13463-67-7 Št. EC: 236-675-5 Indeks št: 022-006-00-2 REACH št: 01-2119489379-17	0-20	Carc. 2, H351

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
N,N-diethylhydroxylamine snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (BE)	Št. CAS: 3710-84-7 Št. EC: 223-055-4	<0.003	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Acute Tox. 4 (Dermalno), H312 (ATE=1300 mg/kg telesne teže) STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: pri priporočenih pogojih rokovanja: ni potrebno.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: V primeru dvoma ali če simptomi ne prenehajo, poiskati medicinsko pomoč.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	: Če se ne počutiš dobro, pojdi po zdravniško pomoč.
Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Se ne pojavi ob običajni uporabi.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Se ne pojavi ob običajni uporabi.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Se ne pojavi ob običajni uporabi.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Lahko povzroči draženje prebavil, slabost, bruhanje in drisko.

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Pokažite ta varnostni list zdravniku ali oddelku za nujno pomoč.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Can't burn. Water mist, carbonic acid, foam or powder against surrounding fire.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ne uporabljaj v močnem vodnem toku.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Dodatne informacije niso na voljo

### 5.3. Nasvet za gasilce

Protipožarni ukrepi	: Izprazniti območje.
Ukrepi ob požaru	: Pazi (prepreči), da protipožarna voda ne odteka v okolje.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Samostojen izolirni dihalni aparat.
Drugi podatki	: V boju z ognjem kemičnega izvora bodi previden.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili	: Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.
-----------------	--

#### 6.1.2. Za reševalce

Dodatne informacije niso na voljo

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.  
Preprečiti izpust v kanalizacijo – glej točko 12. V primeru izpusta v okolico obvestiti lokalne okoljske organe.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Prestreči razlito tekočino.  
Postopki čiščenja : Tekočina se absorbira z granulami ali podobnim. Zberite v primerne posode. Temeljito sperite z vodo. Nadaljnje ravnanje z odpadki – glej točko 13.  
Drugi podatki : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne informacije niso na voljo

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti v tesno zaprti posodi.  
Kraj skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

##### melamine GPH (108-78-1)

###### Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Limit value [mg/m³]	3 mg/m³ 10 mg/m³
---------------------	---------------------

###### Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

VME [mg/m³]	7 mg/m³ 3,5 mg/m³ 4 mg/m³ 0,9 mg/m³
-------------	--

###### Združeno kraljestvo - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³
-----------------	---------------------

###### ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

ACGIH TWA (mg/m³)	3 mg/m³
-------------------	---------

##### titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] (13463-67-7)

###### Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Titane (dioxide de) # Titaandioxide
Limit value [mg/m³]	10 mg/m³
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

<b>titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b>	
<b>Danska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	Titandioxid, beregnet som Ti
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	6 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	12 mg/m³
Opomba	K
<b>Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
VME [mg/m³]	10 mg/m³
<b>Švedska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	Titandioxid
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	5 mg/m³
<b>Združeno kraljestvo - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	Titanium dioxide
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³
Zakonska navedba	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
<b>Norveška - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	Titandioksid
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5 mg/m³
<b>ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	Titanium dioxide
ACGIH TWA (mg/m³)	0,2 mg/m³ 2,5 mg/m³
Opomba (ACGIH)	TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Zakonska navedba	ACGIH 2023
<b>N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)</b>	
<b>Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	N,N-Diéthylhydroxylamine # N,N-Diethylhydroxylamine
Limit value [mg/m³]	7,3 mg/m³
Limit value [ppm]	2 ppm
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	N,N-Diethylhydroxylamine
ACGIH TWA (ppm)	2 ppm
Opomba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr
Zakonska navedba	ACGIH 2023

### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

### 8.1.4. DNEL in PNEC

melamine GPH (108-78-1)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	126 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	21 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	12,6 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	8,9 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,63 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2,2 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	6,3 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,51 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,051 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	5,5 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,55 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	1,6 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	22 mg/kg hrane
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	200 mg/l
titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	1,25 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	210 µg/m <sup>3</sup>
N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	47 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	45,6 mg/m <sup>3</sup>
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	8,76 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	70 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	49,3 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	2,92 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	2,5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	8,7 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	25 mg/kg telesne teže/dan

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	0,54 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	8,2 µg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,82 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0,065 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,007 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	6,4 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
1,2-propanediol (57-55-6)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	168 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	50 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	260 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	26 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	572 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	57,2 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	50 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	20000 mg/l

### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Med razprševanjem nositi primerno dihalno opremo.

### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

#### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.2.2.2. Skin protection

Dodatne informacije niso na voljo

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

### 8.2.2.3. Zaščito dihal

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

#### Drugi podatki:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Različne barve.
Videz	: Liquid.
Vonj	: oljno.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Strdišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Ni na voljo
Meje eksplozivnosti	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti (SME)	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti (ZME)	: Ni na voljo
Plamenišče	: > 100 °C
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Ni na voljo
Log Kow	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: > 0,9 kg/l
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : 0 g/l

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

### 10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo



# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od gorljivih snovi. Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. — Kajenje prepovedano.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Izogibajte se oksidantom ter močnim kislinam in bazam.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

V požarnih pogojih bodo prisotne nevarne izparine.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

#### melamine GPH (108-78-1)

LD50, pri zaužitju, podgana	3161 – 3828 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 1000 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,19 mg/l

#### titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] (13463-67-7)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,09 mg/l

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

LD50, pri zaužitju, podgana	2190 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	1300 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	11,4 mg/l

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Resne okvare oči/draženje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Rakotvornost : Sum povzročitve raka.

#### melamine GPH (108-78-1)

Skupina IARC	2B - Possibly carcinogenic to humans
--------------	--------------------------------------

Strupenost za razmnoževanje : Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.  
STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

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

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
---------------------------------	--

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

#### melamine GPH (108-78-1)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom (sečila) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
--	--

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Not applicable.  
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

##### melamine GPH (108-78-1)

LC50 ribe 1	> 3000 mg/l
EC50 Daphnia 1	200 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	325 mg/l

##### titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)

LC50 ribe 1	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l

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

LC50 ribe 1	> 134 mg/l
EC50 Daphnia 1	8,2 mg/l
ErC50 (alge)	> 101 mg/l

#### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

##### melamine GPH (108-78-1)

TPK	3,04 g O <sub>2</sub> /g snovi
-----	--------------------------------

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

Biochemical oxygen demand (BOD)	0,49 g O <sub>2</sub> /g snovi
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	2,38 g O <sub>2</sub> /g snovi
TPK	2,7 g O <sub>2</sub> /g snovi

#### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

##### melamine GPH (108-78-1)

BCF pri ribah 1	0,05 – 0,11
Log Pow	-1,22

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

Log Pow	< 0,5
---------	-------

#### 12.4. Mobilnost v tleh

##### melamine GPH (108-78-1)

Log Koc	1,51
Ekologija - zemlja	Very mobile in the soil.

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

Površinska napetost	25,6 mN/m
Log Koc	1,64

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

N,N-diethylhydroxylamine (3710-84-7)	
Ekologija - zemlja	Very mobile in the soil.

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije : Preprečiti sproščanje v okolje.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje odpadkov	: Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.
Dodatne informacije	: Počisti tudi najmanjše uhajanje ali razlitje če se da brez nepotrebne tveganja.
Ekologija - odpadki	: Preprečiti sproščanje v okolje.
Koda evropskega kataloga odpadkov	: 08 01 12 - odpadne barve in laki, ki niso zajeti v 08 01 11
oznaka H	: Auto detect - Auto detect

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.4. Skupina embalaže				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
Dodatne informacije niso na voljo				

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem  
Se ne uporablja

Prevoz po morju  
Se ne uporablja

Zračni transport  
Se ne uporablja

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

### Prevoz po celinskih plovnih poteh

Se ne uporablja

### Železniški prevoz

Se ne uporablja

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### 15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH, v koncentracijah  $\geq 0,1\%$  ali SCL: melamine GPH (EC 203-615-4, CAS 108-78-1)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Vsebnost HOS : 0 g/l

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

##### Nemčija

Razred nevarnosti za vodo (WGK) : WGK 3, Velika nevarnost za vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1)

Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV) : Ni predmet Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)

##### Nizozemska

ABM category : A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nobena sestavina ni na seznamu

##### Danska

Danski nacionalni predpisi : Osebam, mlajšim od 18 let, ni dovoljeno uporabljati izdelka  
Nosečnice/doječe matere, ki izdelek uporabljajo pri svojem delu, z njim ne smejo priti v neposreden stik  
Med uporabo in odstranjevanjem je treba upoštevati zahteve danskih organov za delovno okolje v zvezi z delom s kancerogenimi snovi

##### Švica

Razred skladiščenja (LK) : LK 6.1 - Strupeni materiali

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Acute Tox. 4 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4

# Rubio Monocoat FR Oil 2C - comp. A

## Varnostni list

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

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Carc. 2	Rakotvornost, kategorija 2
EUH211	Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija 3
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H351	Sum povzročitve raka.
H361	Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Repr. 2	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 18

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka