

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Væske  
Handelsnavn : Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B  
UFI : YM00-P0D6-F006-F5MW

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### 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)

##### Distributør

Rubio Monocoat Norway AS  
Kolonivegen 43  
2072 Dal  
Norway  
T +47 63 95 63 95  
<https://www.rubiomonocoat.com>

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Driftstid 24 timer / 24 timer, 7 dager i uken

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4 H332

Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 H317

Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon H335 av luftveiene

Hele teksten med H- og EUH-sætninger: se avsnitt 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP)



GHS07



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Advarsel
Inneholder	: Hexamethylene diisocyanate oligomers
Faresetning (CLP)	: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H332 - Farlig ved innånding. H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 - Unngå innånding av tåke, aerosoler. P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P280 - Benytt vernehansker, øyevern. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P501 - Innhold/beholder leveres som avfall i samsvar med lokale forskrifter.
EUH setninger	: EUH204 - Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH vedlegg XIII

Komponent	
Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2023/707

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hexamethylene diisocyanate oligomers	CAS-nr: 28182-81-2 EU nr: 931-274-8 REACH-nr.: 01-2119485796-17	~ 100	Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke), H332 (ATE=0,39 mg/l/4h) Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
1,6-diisocyanatohexane	CAS-nr: 822-06-0 EU nr: 212-485-8 EU-identifikationsnummer: 615-011-00-1 REACH-nr.: 01-2119457571-37	< 0,1	Acute Tox. 3 (Innånding), H331 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317

### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
1,6-diisocyanatohexane	CAS-nr: 822-06-0 EU nr: 212-485-8 EU-identifikationsnummer: 615-011-00-1 REACH-nr.: 01-2119457571-37	(0,5 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317 (0,5 ≤ C ≤ 100) Resp. Sens. 1; H334



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Hele teksten med H- og EUH-sætninger: se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Søk legehjelp ved ubehag. Aldri gir alt av munn å en ubevisst personen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og hold i ro i en stilling som gjør det behagelig å puste. Kontakt lege umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ved hudkontakt: Vask med mye såpe og vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Gi ingenting å drikke. IKKE fremkall brekninger. (Irritasjon i magen mulig.) Be om medisinsk råd.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Er en gjentatt utsatt kan dette forårsake sensibilisering: allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Risiko for alvorlig øyeskade.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Kanskje anledning lungen skade hvis svelget.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Torr pudder. Skum. Karbondioksyd.
Uegnet slukningsmiddel	: Do not use water jet.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ved oppvarming / forbrenning: utslipp av skadelige gasser / damper. Brennbar væske.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Nitrogenoksyd. Karbondioksyd. Karbonmonoksyd. damp. hydrogencyanid, blåsyre. Isocyanater.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Apparat med trykkluft/oksygen. Komplette verneklær. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskjermer.
Andre opplysninger	: Unngå at produktet kommer i kontakt med vann. Begrens bruken av og om mulig samle inn slukningsvann. Vær forsiktig når du bekjemper kjemisk brann.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Beskyttelseshansker av nitrilgummi.
Nødsprosedyrer	: Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Ventilert forurensede områder.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Uavhengig åndedrettsvern. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Vernehansker. Vernebriller.
Nødsprosedyrer	: Sørg for at det luftes godt.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke vann (eller fuktig luft) komme i kontakt med stoffet. Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakk, informer kompetente myndigheter i henhold til lokale forskrifter.



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: Væske absorberes med granulat eller lignende. Samles i egnede beholdere. Skyll grundig med vann. Videre håndtering av avfall - se avsnitt 13.
Andre opplysninger	: se punkt 1. Se punkt 8.2.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskyttelsestiltak for sikker håndtering	: Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler	: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Wash hands and face before break and at end of works. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	: Gulvet i depotet skal være ugjennomtrengelig og utformet for å danne et vanntett basseng.
Oppbevaringsbetingelser	: Lagres på et tørt, kjølig og luftig sted. Beskytt materialet mot direkte sollys. Lagre i tett lukkede pakning. Ikke la produktet spre seg til miljøet. Ikke gjenbruk tomme beholdere.
Uforenlige produkter	: Containers which are opened should be properly resealed and kept upright to prevent leakage.
Lagringstemperatur	: $\geq 5 - \leq 35$ °C

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksposeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

#### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	1 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - lokale effekter, innånding	0,5 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,127 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0127 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	1,27 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,2667 mg/kg tørrvekt



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0532 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	38,28 mg/l
1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	0,07 mg/m³
Akutt - lokale effekter, innånding	0,07 mg/m³
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,035 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	0,035 mg/m³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,0774 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,00774 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,774 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,001334 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,01334 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0026 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	8,42 mg/l

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

**Egnede tekniske kontrollmekanismer:**  
Bruk egnet åndrettsvern ved sprøyting.

### 8.2.2. Personlig verneutstyr

#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse			
type	Anvendelse	karakteristikker	Standard
Vernebriller	Sprut	Med sideskjold	EN 166

#### 8.2.2.2. Flå beskyttelse

**Hud- og kroppsvern:**  
Bruk klær og sko med antistatisk utladning. Forutse grunn med jord

Håndvern					
type	Materiale	Permeation	Thickness (mm)	Penetration	Standard
vernehansker	nitrilgummi (NBR)	5 (> 240 minutter)	>0,3		EN 374-2



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

### Annen hudbeskyttelse

#### Materialvalg for verneklær:

Ugjennomtrengelig fottøy må brukes

#### 8.2.2.3. Åndedretssvern

##### Åndedretssvern:

Vanligvis ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller sprøyting: Bruk godkjent maske med gas /partikkelfilter A/P2 (EN140). Filtrene har begrenset levetid (må skiftes). Les produsentens instruksjoner.

Åndedretssvern			
Device	Filtertype	Vilkår	Standard
godkjent maske med partikkelfilter A/P2	type P2		EN 149

#### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Try to prevent the material from entering drains or water courses.

#### Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Fargeløs.
Utseende	: Væske.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: < -20 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 150 °C
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspljosjonsgrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: > 228 °C Lukket kopp
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: ikke testet
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: ≈ 600 mPa·s 25°C
Løselighet	: Reagerer på vann.
Log Kow	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,1 kg/l
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsskjennetegn

VOC-innhold : 0 g/l



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

No specific measures identified.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold. Se punkt 7.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Stabil under normale bruksforhold.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann.

#### 10.5. Uforenlige materialer

alkoholer. ojea. Baser.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

karbonoksider (CO og CO2). nitrogenoksider (NOx).

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Innånding:støv,tåke: Farlig ved innånding.

Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B	
ATE CLP (støv, tåke)	1,5 mg/l/4h
Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)	
LD50 oral rotte	> 2500 mg/kg OECD 423 (female)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD 402
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	0,39 mg/l/4h OECD 403 (female)
1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)	
LD50 oral rotte	959 mg/kg bodyweight OECD 401
LD50 hud rotte	> 7000 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	> 7000 mg/kg bodyweight OECD 402
LC50 Inhalering - Rotte	0,124 mg/l/4h OECD 403
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) pH: ikke testet
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) pH: ikke testet
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

### Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
--------------------------	---

### 1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
--------------------------	---

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
-----------------------------	--

### 1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)

NOAEC (innånding, rotte, gass, 90 dager)	0,005 ppmv/6h/dag
--	-------------------

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
-----------------	--

## 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet har ingen negative virkninger på vannlevende organismer.
Farlig for vannmiljøet, kortids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

### Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)

LC50 fisk 1	8,9 mg/l Brachydanio rerio
EC50 Daphnia 1	127 mg/l Daphnia magna (48h static / EU C.2)
EC50 andre vannlevende organismer 1	3828 mg/l Activated sludge, 3h, OECD 209 method
EC50 andre vannlevende organismer 2	> 1000 mg/l Scenedesmus subspicatus, 72h, DIN 38412
ErC50 (alger)	> 1000 mg/l Desmodesmus subspicatus (72h)

### 1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)

EC50 andre vannlevende organismer 1	842 mg/l Bakterie (3h)
EC50 72h - Alger [1]	> 77,4 mg/l
ErC50 (alger)	> 77,4 mg/l Desmodesmus subspicatus (72h)
NOEC kronisk, alger	11,7 mg/l Desmodesmus subspicatus (72h)

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

### Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)

Biologisk nedbrytning	1 % (28 days)
-----------------------	---------------

### 1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	42 % (28 days)



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)	
BCF fisk 1	3,2 mg/l
1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)	
BCF fisk 1	58 mg/l
Log Pow	1,08 (QSAR)
Bioakkumuleringsevne	Svak bioakkumulativ.

### 12.4. Mobilitet i jord

Hexamethylene diisocyanate oligomers (28182-81-2)	
Log Koc	7,8
1,6-diisocyanatohexane (822-06-0)	
Log Koc	5861

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2023/707

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

H-kode : Selvdetektering - Selvdetektering

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Transportreglement (ADR) : Ikke anvendelig

#### Sjøfart

Transportreglement (IMDG) : Ikke anvendelig

#### Luftfart

Transportreglement (IATA) : Ikke anvendelig

#### Vannveistransport

Ingen data tilgjengelige

#### Jernbanetransport

Transportreglement (RID) : Ikke anvendelig

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Inneholder ikke nedbrytende stoffer oppført i listen over stoffer som bryter ned ozonlaget(EU-forordning 1005/2009)

Inneholder ingen substans(er) omfattet av EU-forordning 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsmaterialer for eksplosiver.

VOC-innhold : 0 g/l

Inneholder ingen substans(er) omfattet av forordning EC 273/2004 om legemiddelprekursorer.

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Klassifiseringen samsvarer med		



# Rubio Monocoat Accelerator - Komponent B

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Klassifiseringen samsvarer med		ATP 18

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
EUH204	Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Resp. Sens. 1	Sensibiliserende ved innånding, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet