

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : Rubio Monocoat Tannin Remover

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Bruk av konsumenten, Professionellt bruk

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Muylle Facon - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
8870 Izegem - Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54 - F +32 (0) 51 30 99 78
info@muyllefacon.be - www.muyllefacon.be

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Varning
Faroangivelser (CLP) : H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd, visir
P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Gäller inte

3.2. Blandning

Rubio Monocoat Tannin Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
Oxalic acid dihydrate	(CAS nr) 6153-56-6 (EC nr) 205-634-3 (Index nr) 607-006-00-8 (REACH-nr) 01-2119534576-33	< 3	Xn; R21/22 Xi; R41
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser	
Oxalic acid dihydrate	(CAS nr) 6153-56-6 (EC nr) 205-634-3 (Index nr) 607-006-00-8 (REACH-nr) 01-2119534576-33	(C >= 5) Xn;R21/22	
Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Oxalic acid dihydrate	(CAS nr) 6153-56-6 (EC nr) 205-634-3 (Index nr) 607-006-00-8 (REACH-nr) 01-2119534576-33	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
- Första hjälpen efter hudkontakt : VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. För person med ihållande ögonirritation till läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Sök läkarhjälp vid alla tillfällen av tvivel eller när symptomen består.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/skador : Vid symtom, sök läkare.
- Symptom/skador efter inandning : Ingen vid normal användning.
- Symptom/skador efter hudkontakt : Irriterar huden.
- Symptom/skador efter kontakt med ögonen : Risk för allvarlig ögonskada.
- Symptom/skador efter förtäring : Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : , koldioxid, skum och pulver.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig extra information

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Utrym området.
- Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen.
- Skydd under brandbekämpning : Fristående andningsapparat. Complete protective clothing.
- Annan information : Exercise caution when fighting any chemical fire.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Kontakta polis och brandkår så snabbt som möjligt.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Skyddsglasögon. Protective gloves. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Samla upp spill.

Rubio Monocoat Tannin Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Samla upp spill.
Rengöringsmetoder : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.
Annan information : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Ingen tillgänglig extra information

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	1 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	2 mg/m ³
Frankrike	VME (mg/m ³)	1 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.2. Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Ensure good ventilation of the work station.
Personlig skyddsutrustning : Skyddsglasögon. Handskar.
Handskydd : Handskar
Skyddsglasögon : Skyddsglasögon



- Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Undvik utsläpp till miljön.
Annan information : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Tillstånd : Vätska
Utseende : Vätska.
Färg : Ogenomskinlig.
Lukt : Luktfri.
Luktgräns : Inga data tillgängliga
pH : Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
Smältpunkt : ≈ 0 °C
Frys punkt : ≈ 0 °C
Kokpunkt : ≈ 100 °C
Flampunkt : Inga data tillgängliga
Självtändningstemperatur : Inga data tillgängliga

Rubio Monocoat Tannin Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1,01 kg/l
Löslighet	: Löslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt : 0 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Får inte utsättas för oxideringsmedel och starkt alkalina och starkt syrliga material för att förhindra möjligheten till exotermisk reaktion. Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tillgänglig extra information

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig extra information

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig extra information

10.5. Oförenliga material

baser. syror. oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Fire may liberate carbon oxides (CO) and smoke.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
LD50 oral råtta	> 375 mg/kg
LD50 hud kanin	> 20000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Inga negativa effekter på miljön är kända eller förväntas vid normal användning.

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
LC50 fiskar 1	34,1 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
LC50 andra vattenorganismer 1	100 - 1000 mg/l (96 h)
EC50 Daphnia 1	137 mg/l (48 h; Daphnia magna)
LC50 fiskar 2	160 mg/l (48 h; Leuciscus idus)

Rubio Monocoat Tannin Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
TLM fiskar 1	4000 mg/l (24 h; Lepomis macrochirus; Watervrije vorm)
Toxisk gräns andra vattenorganismer 1	100 - 1000 (96 h)
Toxisk gräns alger 1	790 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)
Toxisk gräns alger 2	80 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
Log Pow	-1,74
Bioackumuleringsförmåga	Gäller inte.

12.4. Rörligheten i jord

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
EKOLOGI - jord/märk	Mycket lättlösligt i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Rubio Monocoat Tannin Remover	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Komponent	
Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Ytterligare Information : Torka upp även små läckor om möjligt utan för stor risk.

EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

Europeisk avfallsförteckning : 16 10 01* - Vattenhaltigt avfall som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (IMDG) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (IATA) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (ADN) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (RID) : Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : Gäller inte

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Gäller inte

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Gäller inte

ADN

Rubio Monocoat Tannin Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

RID

Faroklass för transport (RID) : Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (IMDG) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (IATA) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (ADN) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (RID) : Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej

Marin förorening : Nej

Annan information : Ingen tillgänglig extra information

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

14.6.1. Vägtransport

14.6.2. Sjötransport

14.6.3. Flygtransport

14.6.4. Insjötransport

Ej underställda ADN : Nej

14.6.5. Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID) : Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Godkännande och/eller begränsad användning (bilaga XVII):

3.b. Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anført i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 3.1 till 3.6, 3.7 skadlig inverkan på den sexuella funktionen, fortplantningsförmågan eller utvecklingen, 3.8 andra effekter än de narkotiska effekterna, 3.9 och 3.10

Rubio Monocoat Tannin Remover - Oxalic acid dihydrate

Rubio Monocoat Tannin Remover finns inte med på REACH-kandidatlistan

Innehåller inget ämne från REACH-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 0 g/l

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : nwg - ej vattenskadlig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring

Rubio Monocoat Tannin Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

H312	Skadligt vid hudkontakt
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
R21/22	Farligt vid hudkontakt och förtäring
R41	Risk för allvarliga ögonskador
Xi	Retande
Xn	Skadligt.

SDS EU (REACH-bilaga II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten