

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Væske  
Handelsnavn : Rubio Monocoat Limespot Remover  
UFI : VH30-V0UP-V000-XSF3  
Produkttype : Vaskemiddel.

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten  
Kategori for hovedbruk : Anvendelse av forbruker, Profesjonell bruk  
Bruk av stoffet/blandingen : fjerner kalkholdige vannflekker på en overflate behandlet med RMC Oil.

##### 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]

Etsende/irriterende for huden, Kategori 2 H315

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319

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 Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

Signalord (CLP)	: Advarsel
Faresetning (CLP)	: H315 - Irriterer huden. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P264 - Vask hænder, arme og ansikt grundig etter bruk. P280 - Benytt øyevern / vernehansker. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

### 2.3. Andre farer

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

Komponent	
Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	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]
Acetic acid, 80% aqueous solution stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (BE, DK, FR, GB, NO, CH); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 64-19-7 EU nr: 200-580-7 EU-identifikationsnummer: 607-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119475328-30	< 25	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Acetic acid, 80% aqueous solution	CAS-nr: 64-19-7 EU nr: 200-580-7 EU-identifikationsnummer: 607-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119475328-30	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314

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.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ved hudkontakt: Vask med mye såpe og vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Ved øynene: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis dette kan gjøres enkelt. Fortsett å skylle. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasj. fortsetter.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Oppsøk medisinsk hjelp hvis du er i tvil eller hvis problemene vedvarer.

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

Symptomer/virkninger	: Føler du deg uvel, søk legehjelp.
Symptomer/virkninger ved innånding	: Ingen under normal bruk.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Risiko for alvorlig øyeskade.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Kan forårsake mageirritasjon, kvalme, oppkast og diaré.

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

Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen eller akuttmottaket.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vanntåke, kullsyre, skum eller pulver mot omgivende brann.
-----------------------------	--

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Evakuer området.
Brannslukningsinstruksjoner	: Unngå at slukkevannet kommer inn i miljøet.
Beskyttelse under brannslukking	: Apparat med trykkluft/oksygen. Komplette verneklær.
Andre opplysninger	: Vær forsiktig når du slukker 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

Nødsprosedyrer	: Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Begrens spredning.
----------------	---

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Vernebriller. Vernehansker. Ikke prøv å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr.
-------------	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp - se punkt 12. Informer lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

### 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	: Ta avfall eller rester til et godkjent avfallshåndteringsfirma.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Får man stoff på huden, vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe. Fjern forurensede klær. Unngå innånding av tåke/aerosoler. Arbeid i et godt ventilert område. Øyeskylleflaske med rent vann.

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

Oppbevaringsbetingelser : Hold beholderen tett lukket.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

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

Rubio Monocoat Limespot Remover	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Regulatorisk referanse	Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 581, 05.04.2024)
Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	25 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	50 mg/m³
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Eddiksyre
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	25 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	10 ppm

##### 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»)

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	3,058 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,3058 mg/l

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	30,58 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	11,36 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	1,136 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,478 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	85 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

#### Personlig verneutstyr:

Tettsluttende vernebriller. Hansker.

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse			
type	Anvendelse	karakteristikker	Standard
Vernebriller	Sprut	Med sideskjold	EN ISO 16321

#### 8.2.2.2. Flå beskyttelse

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

#### 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
Gas/partikkelfilter	typeA/P2		EN 140

#### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

#### 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	: transparent.
Utseende	: Væske.
Lukt	: eddiklukt.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: $\approx 0^{\circ}\text{C}$
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: $\approx 100^{\circ}\text{C}$
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspljosjonsgrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: $> 60^{\circ}\text{C}$
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 2,1
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Log Kow	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved $50^{\circ}\text{C}$	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,02 kg/l
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved $20^{\circ}\text{C}$	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 20 %

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Unngå oksidasjonsmidler samt sterke syrer og baser. Stabil i bruk og oppbevares som anbefalt i punkt 7.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

### 10.5. Uforenlige materialer

Baser. o.jéa. oksyderingsmiddel.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Brann kan frigjøre karbondioksider (CO) og røyk.

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

#### Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

LD50 oral rotte	3310 mg/kg
LD50 oralt	3310 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	1060 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte	> 40 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: 2,1
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon. pH: 2,1
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
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	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
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	: Ikke aktuelt.
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)

#### Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l
-------------	-------------

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

### Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

LC50 fisk 2	88 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	6000 mg/l (24 h; Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	32 mg/l (48 h; Artemia salina)
EC50 andre vannlevende organismer 1	> 1000 mg/l Dafnie
ErC50 (alger)	300,82 mg/l (Algae; 72h)
TLM fisk 1	47 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
TLM fisk 2	100 ppm (96 h; Carassius auratus)
Grenseverdi alger 1	90 mg/l (Microcystis aeruginosa)
Grenseverdi alger 2	4000 mg/l (Scenedesmus quadricauda)

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar i vann.
-----------------------------	-----------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

Log Pow	-0,2
Bioakkumuleringsevne	Gjelder ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 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

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Avfallstoffsnummer: 7133 (Rengjøringsmidler).  
Anbefalinger for avfallsbehandling : Utslipp i elver og avløp er forbudt. Kast i samsvar med gjeldende lokale forskrifter.  
Ytterligere informasjon : Tørk også opp etter små lekker eller spill hvis mulig uten å ta av.  
Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.  
Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 16 10 01\* - vandig flytende avfall som inneholder farlige stoffer

## AVSNITT 14: Transportopplysninger






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



# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 2790	UN 2790	UN 2790	UN 2790	UN 2790
14.2. FN-forsendelsesnavn				
EDIKKSYRELØSNING	ACETIC ACID SOLUTION	Acetic acid solution	EDIKKSYRELØSNING	EDIKKSYRELØSNING
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 2790 EDIKKSYRELØSNING, 8, III, (E)	UN 2790 ACETIC ACID SOLUTION, 8, III	UN 2790 Acetic acid solution, 8, III	UN 2790 EDIKKSYRELØSNING, 8, III	UN 2790 EDIKKSYRELØSNING, 8, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Emballasjegruppe				
III	III	III	III	III
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

Klassifiseringskode (ADR)	: C3
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 597, 647
Begrensede mengder (ADR)	: 5I
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1
Tankkode (ADR)	: L4BN
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V12
Farenummer (Kemler-nr.)	: 80
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
-------------------------------	-----

#### Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	: T4

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-B
Stuingskategori (IMDG)	: A
Segregering (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Fargeløs væske med en skarp lukt. Blandbar med vann. Korrosiv for bly og de fleste andre metaller. Etsende for hud, øyne og slimhinner.

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 852
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 856
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A803
ERG-kode (IATA)	: 8L

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C3
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 597, 647
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: C3
Spesiell bestemmelse (RID)	: 597, 647
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstrukser (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Ekspressgods (RID)	: CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 80

## 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

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(a)	Acetic acid, 80% aqueous solution	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F

# Rubio Monocoat Limespot Remover

## Sikkerhetsdatablad

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

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(b)	Acetic acid, 80% aqueous solution	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og forplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10
40.	Acetic acid, 80% aqueous solution	Stoffer som er klassifisert som brannfarlige gasser kategori 1 eller 2, brennbare væsker kategori 1, 2 eller 3, brannfarlig faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som i kontakt med vann avgir brennbare gasser, kategori 1, 2 eller 3, selvantennelig væske kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uavhengig av om de vises i del 3 i vedlegg VI til forordning (EU) nr 1272/2008 eller ikke.

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 : 20 %  
Inneholder ingen substans(er) omfattet av forordning EC 273/2004 om legemiddelprekursorer.

### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

**Norge**  
Ovrige opplysninger : Norsk produktregistreringsnummer = 667296.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Ovrige opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 18

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