

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Væske
Handelsnavn : Rubio Monocoat deep Cleaner
UFI : K47X-W05N-Q00D-5VQX

Produkttype : Rengøringsmiddel

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
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

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, 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]

Hudætsning/hudirritation, kategori 1 H314

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1 H318

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) :



GHS05

Signalord (CLP)

: Fare

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Indeholder	: Natriumlauryl ethersulfat; Fosforsyre, blandende estere med butylalkohol og ethylenglycol
Faresætninger (CLP)	: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P264 - Vask hænder, arme og ansigt grundigt efter brug. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern. P301+P330+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
EUH-sætninger	: EUH208 - Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT). Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

Komponent	
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)	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
Sulfaminsyre (5329-14-6)	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
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) (2634-33-5)	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
Natriumlauryl ethersulfat (68891-38-3)	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 %

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]
Natriumlauryl ethersulfat	CAS nr: 68891-38-3 EC-nummer: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	$\leq 6,8$	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Sulfaminsyre	CAS nr: 5329-14-6 EC-nummer: 226-218-8 EC Index nummer: 016-026-00-0 REACH-nr: 01-2119488633-28	$\leq 3,4$	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Fosforsyre, blandende estere med butylalkohol og ethylenglycol	CAS nr: 84962-20-9 EC-nummer: 284-716-0 REACH-nr: 01-2119969464-25	$\leq 1,03$	Met. Corr. 1, H290 Eye Dam. 1, H318

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	≤ 0,011	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg kropsvægt) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (CH)	CAS nr: 55965-84-9 EC Index nummer: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	≤ 0,0014	Acute Tox. 2 (Indånding), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=50 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=66 mg/kg kropsvægt) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifikke koncentrationsgrænser:		
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	CAS nr: 55965-84-9 EC Index nummer: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314

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	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
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. Forulykkede bringes til øjenlæge hvis irritation fortsætter.
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	: Rengør området: Fjern alt tøj fra det forurenede område. Hold området under køligt (ikke koldt) rindende vand i ca. 10 minutter. Hvis forureningen er i ansigtet, påfør en kølig, våd klud.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Risiko for alvorlige øjenskader.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Kan forårsage irritation af mave og tarme med kvalme, opkast og diarre.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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 : Vandtåge, kulsyre, skum eller pulver mod omgivende brand.

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. Komplet beskyttelsestøj.
Andre oplysninger : Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand.

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

Beskyttelsesudstyr : Beskyttelsesbriller. Beskyttelseshandsker. Forsøg ikke at iværksætte foranstaltninger uden passende beskyttelsesudstyr.

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

Se ovenfor (se punkt 6.1/6.2/6.3).

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med øjnene og langvarig kontakt med huden. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Hold beholderen tæt lukket.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Personlige værnemidler:

Beskyttelsesbriller. Handsker.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af øjne			
Type	Anvendelse	Egenskaber	Standard
Beskyttelsesbriller	Stænk	Med sideskærme	EN 166

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af hænder:

Handsker

Beskyttelse af hænder					
Type	Materiale	Permeation	Thickness (mm)	Penetration	Standard
beskyttelseshandsker	nitrilgummi (NBR)	5 (> 240 minutter)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt. Ved utilstrækkelig ventilation eller sprøjtning: Anvend godkendt maske med partikelfilter P2 (EN149). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Andedrætsværn			
Udstyr	Filtertype	Betingelse	Standard
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

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	: transparent.
Udseende	: Væske.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt (°C)	: ≈ 0 °C
Frysepunkt (°C)	: ≈ 0 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	: ≈ 100 °C
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Eksplodingsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt (°C)	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur (°C)	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur (°C)	: Ikke tilgængeligt
pH	: ≈ 1,3
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)	: 0,99 kg/l
Relativ massefylde (g/cm³)	: Ikke tilgængeligt
Relativ dampmassefylde (luft=1)	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

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

Undgå oxidationsmidler samt stærke syrer og baser. Stabil i brug og opbevaringsbetingelser som anbefalet i punkt 7.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tilgængelige oplysninger

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.5. Materialer, der skal undgås

Baser. syrer. oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Brand kan frigive kullite (CO) og røg.

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)

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)

LD50 oral rotte	66 mg/kg kropsvægt
LD50, oral	59 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 141 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 75 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte	0,17 mg/l luft

Sulfaminsyre (5329-14-6)

LD50 oral rotte	2065 mg/kg kropsvægt
LD50, oral	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) (2634-33-5)

LD50 oral rotte	> 300 – ≤ 2000 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	>
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	100 mg/l

Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

LD50 oral rotte	4100 mg/kg kropsvægt
LD50, oral	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation	: Forårsager svære ætsninger af huden. pH: ≈ 1,3
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade. pH: ≈ 1,3

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
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)

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)	
LC50 fisk 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	0,007 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	0,126 mg/l Dafnie
EC50 andre vandorganismer 2	0,003 mg/l
ErC50 (alger)	19,9 µg/l
Toksicitetsgrænse alger 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)
Sulfaminsyre (5329-14-6)	
LC50 fisk 1	70,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	71,6 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	71,6 mg/l Dafnie
EC50 andre vandorganismer 2	29,5 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	48 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) (2634-33-5)	
LC50 fisk 1	2,18 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	2,94 mg/l Dafnie
EC50 andre vandorganismer 2	0,11 mg/l
ErC50 (alger)	150 µg/l

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

LC50 fisk 1	7,1 mg/l
EC50 Daphnia 1	7,4 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	> 1 mg/l Dafnie
EC50 andre vandorganismer 2	> 10 mg/l
ErC50 (alger)	27,7 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) (2634-33-5)

Persistens og nedbrydelighed	hurtigt biologisk nedbrydeligt.
------------------------------	---------------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)

BCF fisk 1	41 – 54
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	-0,32 – 0,7

Sulfaminsyre (5329-14-6)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	-4,34
---	-------

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) (2634-33-5)

BCF fisk 1	6,62
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	-0,9 – 0,99

Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	0,3
---	-----

12.4. Mobilitet i jord

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (55965-84-9)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	0,81 – 1
Miljø - jord	Meget høj mobilitet i jord.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) (2634-33-5)

Overfladespænding	72,6 mN/m
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	0,97
Miljø - jord	Meget høj mobilitet i jord.

Natriumlaurylethersulfat (68891-38-3)

Overfladespænding	33 mN/m
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log Kow	0,34
Miljø - jord	Meget høj mobilitet i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : 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 %

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.
: Bortskaffes i henhold til relevante lokale regler.

Andre farer : Rens selv mindre mængder spildt eller lækket materiale op, hvis det kan gøres uden unødigt risiko.

Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.

H-kode : Z

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

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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

EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII)		
Henvisningskode	Gælder den	Indtastning af titel eller beskrivelse
3(b)	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10
3(c)	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

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

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Indholdsmærkning:	
Komponent	%
anioniske overfladeaktive stoffer	<5%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
BENZISOTHIAZOLINONE	

Indeholder ingen stof(fer) omfattet af Forordning EC 273/2004 om narkotikaprækursorer.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale lovgivninger : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 2
Acute Tox. 2 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 3

Rubio Monocoat deep Cleaner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT). Kan udløse allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H290	Kan ætse metaller.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Met. Corr. 1	Metalætsende, kategori 1
Skin Corr. 1	Hudætsning/hudirritation, kategori 1
Skin Corr. 1C	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1C
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A

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