

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Nestemäinen
Kauppanimi : Rubio Monocoat Woodfiller Quick
UFI : K62A-E299-S00M-2YHH

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Tarkoitettu yleiseen kulutukseen
Pääasiallinen käyttökategoria : Kuluttajan käyttöön, Ammattikäyttöön

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

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

1.4. Häät puhelinnumero

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero	Huomautus
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Open 24 hours a day 0800 147 111 (free of charge) 09 471 977 (normal rate call)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ihon herkistyminen, kategoria 1 H317

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Varoitusmerkit (CLP)



GHS07

Huomiosana (CLP)

: Varoitus

Sisältää

: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT); 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)

Vaaralausekkeet (CLP)

: H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

Turvalausekkeet (CLP)	: P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa. P261 - Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. P272 - Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta/kuulonsuojainta. P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä. P321 - Erityishoito (katso täydentävä ensiapuohje tähän merkintään). P501 - Hävitä sisältö/säiliö paikallisten määräysten mukaisesti.
-----------------------	---

2.3. Muut vaarat

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.
Ei sisällä PBT/vPvB-aineita ≥ 0,1 % arvioituna REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti

Ainesosa	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.
calciumcarbonaat (471-34-1)	Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.
calcium sulfate (7778-18-9)	Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnustetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2023/707 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
calciumcarbonaat aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo (BE, FR, GB)	CAS-nro: 471-34-1 EY-nro: 207-439-9 REACH-N:o: 01-2119486795-18	5 – 100	Ei luokiteltu
calcium sulfate aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo (BE, FR, GB)	CAS-nro: 7778-18-9 EY-nro: 231-900-3	10 – 25	Ei luokiteltu
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-nro: 2634-33-5 EY-nro: 220-120-9 Indeksinumero: 613-088-00-6 REACH-N:o: 01-2120761540-60	< 0,05	Acute Tox. 4 (suun kautta), H302 (ATE=300 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. 1 (Hengittäminen:pöly,sumu), H330 (ATE=0,005 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)	CAS-nro: 2682-20-4 EY-nro: 220-239-6 Indeksinumero: 613-326-00-9 REACH-N:o: 01-2120764690-50	0 – 0,01	Acute Tox. 2 (hengitysteiden kautta), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 3 (Ihon kautta), H311 (ATE=242 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. 3 (suun kautta), H301 (ATE=120 mg/kg ruumiinpainoa) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-nro: 2634-33-5 EY-nro: 220-120-9 Indeksinumero: 613-088-00-6 REACH-N:o: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)	CAS-nro: 2682-20-4 EY-nro: 220-239-6 Indeksinumero: 613-326-00-9 REACH-N:o: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, yleiset	: Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty	: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle	: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään	: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, _edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Vietävä uhri silmälääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä	: Kaikissa epäilyttävissä tapauksissa tai jos oireet jatkuvat, on otettava yhteys lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset	: Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon.
Oireet/vaikutukset hengitettynä	: Ei mitään normaali käytössä.
Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena	: Ei mitään normaali käytössä.
Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin	: Ei mitään normaali käytössä.
Oireet/vaikutukset nieltynä	: Saattaa aiheuttaa mahalaukun ja suoliston ärsytystä, pahoinvointia, oksentamista ja ripulia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärille tai ensiapuun.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet	: , hiilidioksidi, vaahto ja jauhe.
Soveltumattomat sammutusaineet	: Älä käytä suorasuihkua.

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi	: Evakuoï alue.
Palontorjuntaa koskevat ohjeet	: Vältä sammutusveden pääsyä ympäristöön.
Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa	: Paineilma-/happilaite. Täydellinen suojavaatetus.
Muut tiedot	: Exercise caution when fighting any chemical fire.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Hätätoimenpiteet : Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Suojalasit. Suojakäsineet. ÄLÄ yritä toimia ilman sopivia suojavarusteita.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Valumat on kerättävä.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteet	: Valumat on kerättävä.
Puhdistusmenetelmät	: Neste imeytyy rakeiden tai vastaavien kanssa. Kerää sopiviin astioihin. Huuhtelee huolellisesti vedellä. Roiskeiden jatkokäsittely - katso kohta 13.
Muut tiedot	: Toimita aineet tai kiinteät jäänteet viralliseen keräilypaikkaan.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Muita tietoja ei ole saatavissa

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet : Säilytä tiiviisti suljettuna.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.2. Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.3. Syntyä ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

8.1.4. DNEL ja PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Työntekijät)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, ihon kautta	0,966 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	6,81 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	1,2 mg/m ³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, ihon kautta	0,345 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (makea vesi)	4,03 µg/l
PNEC aqua (merivesi)	0,403 µg/l
PNEC (Sedimentti)	
PNEC sedimentti (makea vesi)	49,9 µg/kg kuivapainoa
PNEC sedimentti (merivesi)	4,99 µg/kg kuivapainoa
PNEC (Maaperä)	
PNEC maaperä	3 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	
PNEC jätevedenpuhdistamo	1,03 mg/l
calciumcarbonaat (471-34-1)	
DNEL/DMEL (Työntekijät)	
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	6,36 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Välittömät systeemiset vaikutukset suun kautta	6,1 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	6,1 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	1,06 mg/m ³
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	
PNEC jätevedenpuhdistamo	100 mg/l
calcium sulfate (7778-18-9)	
DNEL/DMEL (Työntekijät)	
Välittömät systeemiset vaikutukset hengitysteitse	5082 mg/m ³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	21,17 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Välittömät systeemiset vaikutukset hengitysteitse	3811 mg/m ³
Välittömät systeemiset vaikutukset suun kautta	11,4 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	1,52 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	5,29 mg/m ³
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	
PNEC jätevedenpuhdistamo	100 mg/l

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	
DNEL/DMEL (Työntekijät)	
Välittömät paikalliset vaikutukset hengitysteitse	0,043 mg/m³
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	0,021 mg/m³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Välittömät systeemiset vaikutukset suun kautta	0,053 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Välittömät paikalliset vaikutukset hengitysteitse	0,043 mg/m³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	0,027 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	0,021 mg/m³
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (makea vesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (merivesi)	3,39 µg/l
PNEC (Maaperä)	
PNEC maaperä	0,047 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	
PNEC jätevedenpuhdistamo	0,23 mg/l

8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:
Ruiskutuksen aikana käytettävä sopivaa hengityksensuojainta.

8.2.2. Henkilönsuojaimet

Henkilönsuojaimet:
Suojalasit. Käsineet. Pöly: pölynaamari.

Henkilönsuojainten symboli(t):



8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus:
Suojalasit

8.2.2.2. Ihonsuojaus

Ihonsuojaus:
Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.

Käsien suojaus:
Käsineet

Muu ihon suojaus
Suojavaatetuksen materiaalit:
Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

8.2.2.3. Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus:

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

8.2.2.4. Termiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2.3. Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Muut tiedot:

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Kiinteä aine
Väri	: Eri värejä.
Olomuoto	: Jauhe.
Haju	: hajuton.
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamispiste	: Ei saatavilla
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste	: Ei saatavilla
Syttyvyys	: Ei saatavilla
Räjähdyssraja-arvot	: Ei sovellettavissa
Alin räjähdyssraja (LEL)	: Ei sovellettavissa
Ylin räjähdyssraja	: Ei sovellettavissa
Leimahduspiste	: > 60 °C
Itsesyttymislämpötila	: Ei sovellettavissa
Hajoamislämpötila	: 650 °C
pH	: 7
pH liuos	: Ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei sovellettavissa
Liukoisuus	: Liukenee veteen.
Log Kow	: Ei saatavilla
Höyrynpaine	: Ei saatavilla
Höyrynpaine 50°C:ssa	: < 1,1 bar
Tiheys	: > 1 kg/l
Suhteellinen tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa	: Ei sovellettavissa
Particle size	: Ei saatavilla
Particle size distribution	: Ei saatavilla
Particle shape	: Ei saatavilla
Particle aspect ratio	: Ei saatavilla
Particle aggregation state	: Ei saatavilla
Particle agglomeration state	: Ei saatavilla
Particle specific surface area	: Ei saatavilla
Particle dustiness	: Ei saatavilla

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

VOC-pitoisuus : 0 g/l

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Säilytettävä erillään hapettavista aineista ja vahvoista emäksistä ja hapoista mahdollisen eksotermisen reaktion estämiseksi. Pysyvä käytössä ja varastoitessa kohdan 7 suositusten mukaisesti.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.4. Vältettävät olosuhteet

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

emäksiin, happoja, hapettimista.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Fire may liberate carbon oxides (CO) and smoke.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 suun kautta, rotta	> 300 – ≤ 2000 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	>
LC50 Hengitysteitse - Rota (Pöly/sumu)	100 mg/l

calciumcarbonaat (471-34-1)	
LD50 suun kautta, rotta	> 2000 mg/kg
LD50 ihon kautta, rotta	> 2000 mg/kg ruumiinpainoa
LC50 Hengitysteitse - Rota	> 3 mg/l ilmaa

calcium sulfate (7778-18-9)	
LD50 suun kautta, rotta	≈ 1584 mg/kg ruumiinpainoa
LC50 Hengitysteitse - Rota	> 2,61 mg/l ilmaa

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	
LD50 suun kautta, rotta	120 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta, rotta	242 mg/kg ruumiinpainoa
LC50 Hengitysteitse - Rota	0,11 mg/l ilmaa

Ihosoövyttävyyksihoärsytys : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
pH: 7

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
pH: 7

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Elinkeuhallinen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Elinkeuhallinen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

11.2. Tiedot muista vaaroista

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset	: Ei sovellettavissa.
Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön)	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)
Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen)	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

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

LC50 kalat 1	2,18 mg/l
EC50 vesikirppu 1	2,94 mg/l
ErC50 (levät)	150 µg/l

calciumcarbonaat (471-34-1)

LC50 kalat 1	> 100 %
EC50 vesikirppu 1	> 100 %
ErC50 (levät)	> 100 mg/l

calcium sulfate (7778-18-9)

LC50 kalat 1	2980 mg/l (LC50; 96 h)
--------------	------------------------

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

calcium sulfate (7778-18-9)

Pysyvyys ja hajoavuus	Ei sovellettavissa.
-----------------------	---------------------

12.3. Biokertyvyys

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

BCF kalat 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99

calcium sulfate (7778-18-9)

Biokertyvyys	Tietoja ei saatavilla.
--------------	------------------------

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)

BCF kalat 1	5,75 – 48,1
Log Pow	-0,486

12.4. Liikkuvuus maaperässä

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

Pintajännitys	72,6 mN/m
---------------	-----------

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Log Koc	0,97
Ympäristövaikutukset - maaperä	Very mobile in the soil.
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	
Pintajännitys	68,8 mN/m
Log Koc	1,06
Ympäristövaikutukset - maaperä	Erittäin liikkuva maaperässä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Rubio Monocoat Woodfiller Quick	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.	

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Lisätiedot : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Jätteen käsittelyä koskevat suositukset	: Jätteen laskeminen vesistöön tai viemäriin on kielletty. Hävitä paikallisten asianmukaisten ohjeiden mukaisesti.
Ekologia - jätemateriaalit	: Vältettävä päästämistä ympäristöön.
H-koodi	: Auto detect - Auto detect

KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero tai tunnistenumero				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.3. Kuljetuksen vaaraluokat				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.4. Pakkausryhmä				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat				
Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei Merta saastuttava aine: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei
Muita tietoja ei ole saatavissa				

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Tietoja ei saatavilla

Merikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

Ilmakuljetus

Tietoja ei saatavilla

Jokikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

Rautatiekuljetus

Tietoja ei saatavilla

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita
Ei sisällä REACH-kandidaatiluettelossa lueteltuja aineita
Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita
Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita
Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)
Ei sisällä otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa lueteltuja heikentävistä aineista (asetus EU 1005/2009)
Ei sisällä aineita, jotka kuuluvat räjähteiden lähtöaineiden markkinoinnista ja käytöstä annetun asetuksen EU 2019/1148 soveltamisalaan.
VOC-pitoisuus : 0 g/l
Ei sisällä huumausaineiden lähtöaineita koskevan asetuksen (EY) 273/2004 soveltamisalaan kuuluvia aineita.

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
Acute Tox. 1 (Hengittäminen:pöly,sumu)	Välitön myrkyllisyys (hengitettynä: pöly, sumu) Kategoria 1
Acute Tox. 2 (hengitysteiden kautta)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteiden kautta), kategoria 2
Acute Tox. 3 (Ihon kautta)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), kategoria 3
Acute Tox. 3 (suun kautta)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 3
Acute Tox. 4 (suun kautta)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategoria 1

Rubio Monocoat Woodfiller Quick

Käyttöturvallisuustiedote

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

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Skin Corr. 1B	Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys, kategoria 1, alakategoria 1B
Skin Irrit. 2	Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys, kategoria 2
Skin Sens. 1	Ihon herkistyminen, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Ihon herkistyminen, kategoria 1A

Luokitus täyttää : ATP 18

Käyttöturvallisuustiedote (SDS), EU

Tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme. Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat yhdenmukaisia kemikaaliturvallisuusraportissa annettujen tietojen kanssa sillä edellytyksellä, että ne ovat olleet käytettävissä käyttöturvallisuustiedotetta laadittaessa (katso päivitys- ja versiopäivä)