

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : Rubio Monocoat Universal Soap

A termék típusa : Tisztítószer.

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Fogyasztó általi használat, Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása :

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Emergency number 1: (0-24 hours, free of charge - only from Hungary) Emergency number 2: (0-24 hours, can be called for a normal fee - also from abroad)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
EUH-mondatok : EUH208 - D-Limonene -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Északi országok szabályozása.

Dánia
MAL-kód : 00-1

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

2.3. Egyéb veszélyek

Nem tartalmaz PBT/vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$, a REACH XIII. melléklete szerint értékelve

Összetevő	
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
GERANIOL (106-24-1)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
PHENOXYETHANOL	CAS-szám: 122-99-6 EK-szám: 204-589-7 Index-szám: 603-098-00-9 REACH sz: 01-2119488943-21	< 1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=1394 mg/testtömeg-kilogramm) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
GERANIOL	CAS-szám: 106-24-1 EK-szám: 203-377-1 REACH sz: 01-2119552430-49	< 1	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6 REACH sz: 01-2120761540-60	< 1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=450 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 1 (Belélegzés), H330 (ATE=0,21 mg/l)
D-Limonene	CAS-szám: 5989-27-5 EK-szám: 227-813-5 Index-szám: 601-029-00-7 REACH sz: 01-2119529223-47	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

Egyedi koncentrációs határértékek:		
Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6 REACH sz: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Orvosi ellátás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : HA BŐRRE KERÜL:Mossa le bő szappanos vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percen át öblitse alaposan vízzel. Ha kontaktlencsét visel, távolítsa el, majd folytassa az öblítést. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz. segítség.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : TILOS hánytatni. A száját ki kell öblíteni. Minden kétséges esetben, vagy ha a tünetek fennállnak, forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Tünetek/hatások : Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Tünetek/hatások belégzést követően : A javasolt használat mellett nincs.
- Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : A javasolt használat mellett nincs.
- Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : A javasolt használat mellett nincs.
- Tünetek/hatások lenyelést követően : Gyomor-bélrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az orvosnak vagy a sürgősségi osztálynak.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Nem éghet Vízköd, szénsav, hab vagy por a környező tűz ellen.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Not applicable (the mixture is not flammable).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések : A területet ki kell üríteni.
- Oltási szabály : Ne engedjük, hogy a tűzoltáshoz használt víz a környezetbe kerüljön.
- Védelem tűzoltás közben : Sűrített levegő/oxigénberendezés.
- Egyéb információk : Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjunk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Használjon egyéni védőfelszerelést – lásd a 8. pontot. Korlátozza a terjedést.

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje el a csatornába engedést – lásd a 12. pontot. Tájékoztassa a helyi környezetvédelmi hatóságokat, ha a környezetbe kerül.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Visszatartásra
- Tisztítási eljárás
- Egyéb információk
- : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- : A folyadékot granulátum vagy hasonló felszívja. Gyűjtse össze megfelelő tartályokba. Alaposan öblítse le vízzel. A kiömlött anyag további kezelése - lásd a 13. pontot.
- : A szilárd anyagokat és maradványokat az erre kijelölt központokban semmisítsük meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

See above (see point 6.1/6.2/6.3).

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- További veszélyek a kezelés során
- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
- : Do not eat, drink or smoke while using this product.
- : Kerülje a szemmel való érintkezést és a bőrrel való hosszan tartó érintkezést. Használat után mossa le bő szappannal és vízzel.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási feltételek
- : Az edény szorosan lezárva tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a pályázatot - 1. pont.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	2-Fenoxietanol
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	110 mg/m³
HTP-arvo (15 min)	290 mg/m³
Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
TRGS 900 Munkahelyi határértékek (mg/m³)	110 mg/m³
TRGS 900 Csúcskorlátozás (mg/m³)	220 mg/m³
D-Limonene (5989-27-5)	
Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
TRGS 900 Munkahelyi határértékek (mg/m³)	28 mg/m³
TRGS 900 Csúcskorlátozás (mg/m³)	112 mg/m³
Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	110 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	20,83 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	5,7 mg/m³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	5,7 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, orális	9,23 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	9,23 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	2,41 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	10,42 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	2,41 mg/m³
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,943 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,094 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	7,237 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,724 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	1,31 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	36 mg/l
GERANIOL (106-24-1)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	12,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	11800 µg/cm²
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	161,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	13,75 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	47,8 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	7,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	11800 µg/cm²
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,011 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,001 mg/l

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

GERANIOL (106-24-1)	
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,115 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,011 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,017 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	0,7 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,966 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1,2 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,345 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	4,03 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,403 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	49,9 µg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	4,99 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	3 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	1,03 mg/l

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Permetképződés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem			
faj	Használat	jellemzések	Előírás
Biztonsági szemüveg	Droplet	With side shields	EN 166

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

8.2.2.2. Bőr védelem

Kézvédelem					
faj	Anyag	Áthatolás	Thickness (mm)	Behatolás	Előírás
Védőkesztyű	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 perc)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

Légutak védelme			
Eszköz	Szűrőtípus	Feltétel	Előírás
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Egyéb információk:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Sárga.
Külső jellemzők	: Folyékony.
Szag	: Citrusfák gyümölcse.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: ≈ 100 °C
Tűzveszélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határ (ARH)	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határ (FRH)	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 60 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 6 – 8
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Log Kow	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 1,02 kg/l
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : 0 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

A 7. pontban javasolt felhasználási és tárolási feltételek szerint stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje az oxidálószereket, valamint az erős savakat és bázisokat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égő környezetben veszélyes gázok vannak jelen.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LD50 szájon át, patkány	1850 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 szájon át	1850 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	14391 mg/kg
LC50 bőrön keresztül	14391 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány	> 1 mg/l
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	> 1000 mg/l

GERANIOL (106-24-1)	
LD50 szájon át, patkány	3600 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 szájon át	2100 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg
LC50 bőrön keresztül	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 szájon át, patkány	> 300 – ≤ 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	>

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LC50 Belélegzés - Patkány (Por/kód)	100 mg/l
D-Limonene (5989-27-5)	
LD50 szájon át	4400 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) pH-érték: 6 – 8
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) pH-érték: 6 – 8
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
D-Limonene (5989-27-5)	
IARC csoport	3 - Not classifiable
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ	
Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre	
12. SZAKASZ: Ökológiai információk	
12.1. Toxicitás	
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LC50 halak 1	154 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 500 mg/l
EC50 más vízben élő szervezetek 1	> 500 mg/l waterflea
EC50 más vízben élő szervezetek 2	443 mg/l
ErC50 (algák)	> 100 mg/l
GERANIOL (106-24-1)	
LC50 halak 1	22 mg/l

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

GERANIOL (106-24-1)	
EC50 Daphnia 1	10,8 mg/l
EC50 más vízben élő szervezetek 1	10,8 mg/l waterflea
EC50 más vízben élő szervezetek 2	13,1 mg/l
ErC50 (algák)	13,1 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LC50 halak 1	2,18 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l
EC50 más vízben élő szervezetek 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 más vízben élő szervezetek 2	0,11 mg/l
ErC50 (algák)	150 µg/l
D-Limonene (5989-27-5)	
LC50 halak 1	0,72 mg/l
EC50 más vízben élő szervezetek 1	0,36 mg/l waterflea
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Természetben könnyen lebomlik.
12.3. Bioakkumulációs képesség	
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Log Pow	1,09
GERANIOL (106-24-1)	
Log Pow	2,6
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BCF hal 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
D-Limonene (5989-27-5)	
Log Pow	4,38
12.4. A talajban való mobilitás	
Rubio Monocoat Universal Soap	
Ökológia - talaj	mobile in soils.
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Felületi feszültség	70,7 mN/m
Log Koc	1,6
Ökológia - talaj	Very mobile in the soils.
GERANIOL (106-24-1)	
Log Koc	1,85
Ökológia - talaj	Very mobile in the soils.

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Felületi feszültség	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ökológia - talaj	Very mobile in the soils.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról : A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Waste disposal according to Directive 2008/98/EC, covering waste and dangerous waste.
A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : A helyi előírásoknak megfelelően semmisítsük meg. Csatornába vagy folyóba önteni tilos.
Kiegészítő adatok : Még a kisebb szivárgásokat vagy kifröccsenéseket is takarítsuk fel, ha lehetséges; szükségtelenül ne kockáztatassunk.
Ökológia - hulladékok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 16 10 01-
veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék
H-kód : Z

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)		
Hivatkozási kód	Alkalmazható	Bejegyzés címe vagy leírása
3(b)	GERANIOL ; PHENOXYETHANOL	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 3.1–3.6., a 3.7. (a szexuális működésre és termékenységre vagy a fejlődésre gyakorolt káros hatások), a 3.8. (kivéve a kábító hatásokat), a 3.9. és a 3.10. veszélyességi osztály

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t
Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t
Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete vonatkozik a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és importjáról.
Nem tartalmaz a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2019. június 20-i 2019/1021/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot
Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre az ózonréteget lebontó anyagokról szóló, 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EU EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS RENDELETE vonatkozik.
Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t
VOC-tartalom : 0 %

Allergén illatanyagok > 0,01%:

GERANIOL
d-LIMONENE
CITRONELLOL
CITRAL

Mosószerekre vonatkozó szabályozás : A tartalomra vonatkozó címkézés:	
Összetevő	%
anionos tenzid	<5%
PHENOXYETHANOL	

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

Mosószerekre vonatkozó szabályozás : A tartalomra vonatkozó címkézés:	
Összetevő	%
BENZISOTHIAZOLINONE	
illatszerek	
GERANIOL	
D-LIMONENE	
CITRONELLOL	
CITRAL	

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre az Európai Parlament és a Tanács 2004. február 11-i 273/2004/EK rendelete vonatkozik a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról.

15.1.2. Nemzeti előírások

Franciaország	
Foglalkozási betegségek	
Kód	Leírás
RG 65	
RG 66	

Németország

Veszélyességi osztály vízre (WGK) : WGK nwg, vízre ártalmatlan (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás)
Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) : Nem esik a(z) Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) hatálya alá

Hollandia

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
SZW-lijst van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Egyik összetevője sem szerepel a listában
Vruchtbaarheid :
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevője sem szerepel a listában

Dánia

MAL-kód : 00-1

Svájc

Tárolási osztály (LK) : LK 10/12 - Folyadékok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 1 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 1. kategória
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
EUH208	D-Limonene -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória

Rubio Monocoat Universal Soap

Biztonsági adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 18

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként