

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : Rubio Monocoat Oil Extra E-A

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Ipari felhasználás

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@rubiomonocoat.com - www.rubiomonocoat.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 Budapest	+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

Aspirációs veszély, 1. kategória H304

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

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]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS08

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

Figyelmeztetés (CLP)	: Veszély
Tartalma	: Alkanes (C11-13)
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon Toxikológiai központba, orvoshoz. P331 - TILOS hánytatni. P405 - Elzárva tárolandó. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.
EUH-mondatok	: EUH208 - cobalt bis (2-ethylhexanoate) -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

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

Összetevő	
Alkanes (C11-13)	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
calcium-2-ethylhexanoat (136-51-6)	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
cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	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
<Missing translation> (108-05-4)	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) szerepe(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 információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Alkanes (C11-13)	EK-szám: 920-901-0 REACH sz: 01-2119456810-40	≥ 45	Asp. Tox. 1, H304
calcium-2-ethylhexanoat	CAS-szám: 136-51-6 EK-szám: 205-249-0	0,2 – 0,3	Repr. 2, H361d Eye Dam. 1, H318
cobalt bis (2-ethylhexanoate)	CAS-szám: 136-52-7 EK-szám: 205-250-6 REACH sz: 01-2119524678-29	0,03 – 0,05	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 1A, H360F Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 108-05-4 EK-szám: 203-545-4 Index-szám: 607-023-00-0 REACH sz: 01-2119471301-50	≤ 0,0022	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

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 belélegzést 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 (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Ha a bőr irritáció fennáll, kérjen orvosi tanácsot.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Vigye az áldozatot szemészhez, ha az irritáció fennáll.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: TILOS hánytatni. Hívjon azonnal orvost.

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

Tünetek/hatások	: Ha rosszul érzi magát, hívjon orvosi segítséget.
Tünetek/hatások belélegzést követően	: A belélegzése irritációt, köhögést, szapora lépzést okozhat. Fejfájást, szédülést okozat. Álmosságot vagy szédülést okozhat. Ha a légzési nehézség fennáll, kérjen orvosi segítséget.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Vegyük le minden szennyezett ruhadarabot vagy lábbelit. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: A szemet irritálja. Azonnal legalább 15 percig öblítse bő vízzel. Forduljunk orvoshoz.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Ennek az anyagnak a lenyelése egészségkárosító hatással rendelkezik. Hívjon orvosi segítséget még ha azonnali tünetek nem is jelentkeznek. Veszélyes: Belélegzése tüdőkárosodást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés ajánlott.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Zavaros víz, széndioxid (CO ₂), hab és por.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjunk erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat. Ez a termék gyúlékony.
Robbanásveszély	: Gyúlékony/robbanékony permet-levegő keverék keletkezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: A területet ki kell üríteni.
Oltási szabály	: Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. A tűz oltását robbanásveszély miatt távolból kell végezni. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjunk el. Ne engedjük, hogy a tűzoltáshoz használt víz a környezetbe kerüljön.

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

Védelem tűzoltás közben	: Sűrített levegő/oxigénberendezés. A testfelület teljes védelme. Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozunk be.
Egyéb információk	: Vízsugár permetet vagy ködöt használjon az érintett tartályok hűtésére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Meg kell szüntetni minden lehetséges tűzfészket. Tilos a nyílt láng, szikra és a dohányzás.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Csak a megfelelő védőfelszereléssel ellátott és szakképzett személyek avatkozhatnak be. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Amint lehet értesítse a rendőrséget és a tűzoltóságot.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Megfelelő védőfelszereléssel ellátott berendezést tisztító team. Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozunk be.

Vészhelyzeti tervek : Szellőztessük a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás	: Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni. A kicsapódásokat a lehető leghamarabb itassuk fel semleges szilárd részecskékből álló anyaggal, pl. agyaggal vagy kovamoszatot tartalmazó földdel.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat és maradványokat az erre kijelölt központokban semmisítsük meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Használjon egyéni védőfelszerelést. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések	: Szikramentes eszközök használandók. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
Tárolási feltételek	: Hűvös helyen tartandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
Tárolási terület	: Tartsa távol a közvetlen napsütéstől és más hőforrásoktól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

(108-05-4)	
EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	17,6 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	5 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	35,2 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	10 ppm
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Limit value [mg/m³]	17,6 mg/m³
Limit value [ppm]	5 ppm
Short time value [mg/m³]	35,2 mg/m³
Short time value [ppm]	10 ppm
Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
VME [mg/m³]	17,6 mg/m³
VME [ppm]	5 ppm
VLE [mg/m³]	35,2 mg/m³
VLE [ppm]	10 ppm
Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	18 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	5,03 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	36 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	10,06 ppm
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
WEL TWA (mg/m³)	17,6 mg/m³
WEL TWA (ppm)	5 ppm
WEL STEL (mg/m³)	35,2 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek	
ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
WEL TWA (mg/m³)	0,1 mg/m³

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsuk a munkaterület jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Kerüljük a szükségtelen veszélyeztetettséget. Védőszemüveg. Védőruházat. Kesztyű.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg

8.2.2.2. Bőr védelem

Bőr- és testvédelem:

Használjon megfelelő védőöltözetet

Kézvédelem:

Nitrilgumi védőkesztyű

8.2.2.3. Légutak védelme

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Fogyasztói expozíció korlátozása és felügyelete:

A terhesség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.

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	: Különféle.
Külső jellemzők	: Folyékony.
Szag	: jellemző.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határ (ARH)	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határ (FRH)	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 61 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: < 20,5 mm²/s

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Log Kow	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: > 0,9 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

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat. Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

10.2. Kémiai stabilitás

Éghető folyadék.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Minden hőforrás, beleértve a közvetlen napsütést. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távolítsunk el minden intenzív hőforrást. Kerülje a rázkódást és a súrlódást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

lúgok. savak. oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

(108-05-4)	
LD50 szájon át, patkány	3470 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	7440 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány	15,81 mg/l
Alkanes (C11-13)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	≥ 3160 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány	> 5000 mg/m ³ levegő

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

calcium-2-ethylhexanoaat (136-51-6)	
LD50 szájon át, patkány	2043 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
LD50 szájon át, patkány	3129 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
(108-05-4)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Rubio Monocoat Oil Extra E-A	
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s

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
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú : Nincs osztályozva
(krónikus)

(108-05-4)	
EC50 Daphnia 1	12,6 mg/l
ErC50 (algák)	12,7 mg/l
calcium-2-ethylhexanoaat (136-51-6)	
LC50 halak 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	910 mg/l
ErC50 (algák)	49,3 mg/l
cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
LC50 halak 1	1,512 mg/l
LC50 halak 2	54,1 mg/l
EC50 más vízben élő szervezetek 1	1703 mg/kg száraz tömeg
ErC50 (algák)	144 µg/l

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

(108-05-4)

ThOD	1,7 g O ₂ /g anyag
------	-------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

(108-05-4)

BCF hal 1	3,16 l/kg
-----------	-----------

Log Pow	0,73
---------	------

Alkanes (C11-13)

BCF hal 1	144,3 l/kg
-----------	------------

calcium-2-ethylhexanoaat (136-51-6)

Log Pow	2,96
---------	------

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)

BCF hal 1	1,2
-----------	-----

12.4. A talajban való mobilitás

(108-05-4)

Ökológia - talaj	Nagyon mozgékony a talajban.
------------------	------------------------------

Alkanes (C11-13)

Log Koc	4,16
---------	------

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)

Felületi feszültség	64 mN/m
---------------------	---------

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

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

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Csatornába vagy folyóba önteni tilos. A helyi előírásoknak megfelelően semmisítsük meg.

Kiegészítő adatok : A konténerben gyúlékony pára halmozódhat fel. 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) : 14 06 03* - egyéb oldószer és oldószer keverék

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám	: Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG)	: Nem alkalmazható
UN-szám (ICAO)	: Nem alkalmazható
UN-szám (ADN)	: Nem alkalmazható
UN-szám (RID)	: Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IATA)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID)	: Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR)	: Nem alkalmazható

IMDG	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG)	: Nem alkalmazható

IATA	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA)	: Nem alkalmazható

ADN	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN)	: Nem alkalmazható

RID	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID)	: Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID)	: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

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

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

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

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

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 olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekursorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

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

Németország

Veszélyességi osztály vízre (WGK) : WGK 1, vízre kevésbé veszélyes (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

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

A besorolásra vonatkozó észrevételek : A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani

Dánia területén hatályos jogszabályok : 18 éven aluli fiatalok számára nem engedélyezett a termék használata
A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

Svájc

Tárolási osztály (LK) : LK 6.1 - Mérgező anyagok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória

Rubio Monocoat Oil Extra E-A

Biztonsági adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás, 2. kategória
EUH208	cobalt bis (2-ethylhexanoate) -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H360F	Károsíthatja a termékenységet.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Repr. 1A	Reprodukciós toxicitás, 1A. kategória
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás, 2. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

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