

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 1/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Mortar Fix 1kg (Comp. B)

cikksz.:

T602710

UFI:

SWTY-FTSD-7H01-351V

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

Anyag/keverék használat:

Kémiai rögzítés

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1860

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: hungary@tech-masters.eu

Honlap: www.tech-masters.eu/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h:
+36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható -
külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

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

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.	
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció (Skin Sens. 1)	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.	
Szerves peroxidok (Org. Perox. E)	H242: Hő hatására meggyulladhat.	
A vízi környezetre veszélyes (Aquatic Acute 1)	H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	
A vízi környezetre veszélyes (Aquatic Chronic 1)	H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 2/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



GHS02
Láng



GHS07
Felkiáltójel



GHS09
Környezet

Figyelmeztetés: Figyelem

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Benzoylperoxid; Etándiol

Veszélymondatok fizikai veszélyekhez	
H242	Hő hatására meggyulladhat.
Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez	
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
Veszélymondatok a környezetet fenyegető veszélyekhez	
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszély jellemzők: nincs

Övintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés	
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P234	Az eredeti csomagolásban tartandó.
P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264	A használatot követően a(z) Kéz, alkar és arc-t alaposan meg kell mosni.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb káros hatások:

A keverékben lévő anyag nem teljesíti a REACH, XIII. mellékletében lévő PBT/vPvB kritériumokat.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kiegészítő utasítások:

A figyelmeztető mondatok és az EU-s figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6 REACH-szám: 01-2119511472-50	Benzoylperoxid Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Irrit. 2 (H319), Org. Perox. B (H241), Skin Sens. 1 (H317) Veszély M-tényező (akut): 10 M-faktor (krónikus): 10	50 súly %
CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3 REACH-szám: 01-2119456816-28	Etándiol Acute Tox. 4 (H302), STOT RE 2 (H373) Figyelem	3 - < 10 súly %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 3/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Vigye ki a balesetet szenvedettet a veszélyzónából. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni.

Belélegzés után:

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szembejutás esetén:

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés után:

Rosszullet esetén orvosi ellátást kell kérni.

Az elsősegélyt nyújtó személy védelme:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

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

Bőrrel való érintkezés után: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szembejutás esetén: Szemirritációt okoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Spriccelő víz, Száraz oltópor, Hab

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Hő hatására meggyulladhat.

Mérgező füstök felszabadulása lehetséges. Éghető

Veszélyes égéstermékek:

Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne próbálkozzon a működtetéssel. Környezeti levegőtől önálló légzőkészülék (izoláló készülék). Teljes védőruházat.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne próbálkozzon a működtetéssel. További adatok: 8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 4/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra:

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tisztításra:

Mechanikusan felitatni. Vízbe vagy szennyvízhálózatba történő kiömlés esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

Egyéb információk:

Szilárd formában lévő takarmányanyagok vagy -maradványok engedélyezett létesítménybe történő betáplálása.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanítással kapcsolatos további információk: lásd a 13. szakaszt.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Az aeroszol- és porképződés megelőzését szolgáló intézkedések:

A por felszívására közvetlenül a képződés helyén kerüljön sor.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek:

Elkülönítve tárolandó. A magas hőmérsékleteket és a közvetlen napsugárzást el kell kerülni. Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható.

Együttraktározási utasítások:

Tartsa távol a gyúlékony anyagoktól.

Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 13 – Nem éghető tömör anyagok, melyeket az előzőekben megnevezett tárolási osztályok egyikéhez sem lehet hozzárendelni

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

Építési és kivitelezési munkák

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 5/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
HU	Benzoylperoxid CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6	① 5 mg/m ³ ② 5 mg/m ³ ⑤ (felvehető a bőrön keresztül) b, i, sz, N
IOELV (EU)	Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m ³) ② 40 ppm (104 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
HU	Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	① 52 mg/m ³ ② 104 mg/m ³ ⑤ (felvehető a bőrön keresztül) b, i, N

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	35 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	7 mg/m ³	① DNEL Fogasztó ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	106 mg/kg	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	53 mg/kg	① DNEL Fogasztó ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások

Anyagnév	PNEC érték	① PNEC Típus
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC Vizek, Édesvíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	1 mg/L	① PNEC Vizek, Tengervíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	37 mg/kg	① PNEC üledék, édesvíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	3,7 mg/kg	① PNEC üledék, tengervíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	1,53 mg/kg	① PNEC padló
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC Vizek, periodikus kibocsátás

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 6/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

8.2. Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen.

8.2.2. Egyéni védelem



Szem-/arcvédő:

Védőszemüveg

Bőrvédő:

Bőrvédő: Védőruházat.

Kézvédő: Vegyszeres védőkesztyű (az EN 374 európai szabvány vagy azzal egyenértékű szabvány szerint)

Faj: Egyszer használatos kesztyű, Újrahasználható kesztyű

Kesztyű anyaga: NBR (Nitrilkaucsuk), Butilkaucsuk, Viton® II

Áthatolási idő 6 (> 480 min.)

A kesztyű anyagának vastagsága: 0,4mm; EN ISO 374

Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyagának ellenállása nem számítható ki előre, ezért használat előtt ellenőrizni kell.

Légzésvédő:

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. EN141

Hőveszély:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: szilárd

Szín: fehér

Szag: jellemző

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Olvadáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Fagyáspont	nem alkalmazható	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomlási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont	nem alkalmazható	
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Öngyulladás hőmérséklet	nem alkalmazható	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nem alkalmazható	
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőzsűrűség	nem alkalmazható	
Sűrűség	1,15 - 1,25 g/cm ³	

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 7/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

Paraméter	Érték	① Módszer ② Általános megjegyzések
Relatív sűrűség		
Ömlesztési sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízoldhatóság	gyakorlatilag oldhatatlan	
Kinematikus viszkozitás	nem alkalmazható	

részecske tulajdonságai:

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2. Egyéb információk

Öngyorsító bomlási hőmérséklet (SADT): 50°C

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Hő hatására meggyulladhat.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiaailag stabil a tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a forró felületekkel való érintkezést. Hőség. Nincs nyílt láng, nincs szikra. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Éghető anyagok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Benzoylperoxid CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6
LD₅₀ orális: >2 000 mg/kg (Patkány)
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
LD₅₀ orális: >7 712 mg/kg (Patkány)
LD₅₀ dermális: 3 500 mg/kg

Ákút orális toxicitás:

Nem minősített A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ákút dermális toxicitás:

Nem minősített A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ákút inhalatív toxicitás:

Nem minősített A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírsejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 8/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Kiegészítő tájékoztatás:

Nem állnak rendelkezésre adatok

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Benzoylperoxid CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6
LC₅₀: 0,0602 mg/L (hal, Oncorhynchus mykiss)
EC₅₀: 0,11 mg/L (rákfélék, Daphnia magna)
ErC₅₀: 0,071 mg/L (Algák/vízi növények)
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
LC₅₀: >72 860 mg/L (hal, Pimephales promelas)
EC₅₀: >100 mg/L (rákfélék, Daphnia magna)
EC₅₀: 6 500 - 13 000 mg/L 4 d (Algák/vízi növények)
EC₅₀: 100 mg/L
NOEC: ≥1 000 mg/L 21 d (rákfélék, Americamysis bahia)
NOEC: 8 590 mg/L (rákfélék, Chronic Crustacea)
NOEC: 15 380 mg/L (hal)

Toxicitás élővizekre:

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Becslés/besorolás:

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Benzoylperoxid CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6
Biológiai lebontás: nincs meghatározva
Általános megjegyzések: IARC Csoport: 3 - Nincs osztályozva
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
Biológiai lebontás: Igen, gyors
Általános megjegyzések: Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

Kiegészítő tájékoztatás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Benzoylperoxid CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6
Log K_{OW}: 3,46
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
Log K_{OW}: -1,36
Biokoncentrációs faktor (BCF): 10

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 9/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

Akkumuláció / Kiértékelés:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Etándiol: 0,2

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Benzoylperoxid CAS-szám: 94-36-0 EK sz.: 202-327-6
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Engedélyezett helyen ártalmatlanítsa.

Hulladékkezelési megoldások









Szakszerű ártalmatlanítás / Termék:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
UN 3108	UN 3108	UN 3108	UN 3108
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
E TÍPUSÚ, SZILÁRD SZERVES PEROXID	E TÍPUSÚ, SZILÁRD SZERVES PEROXID	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
 5.2	 5.2	 5.2	 5.2
14.4. Csomagolási csoport			
-			
14.5. Környezeti veszélyek			
		 TENGERI KÁROS ANYAG	
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: 122, 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 500 g	Különleges előírások: 122, 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 500 g	Különleges előírások: 122, 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 500 g	Különleges előírások: A20, A802 Kivételes mennyiségek (EQ): E0

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomtatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 10/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
Kivételes mennyiségek (EQ): E0 Besorolási kód: P1 Alagútkorlátozási kód: (D)	Kivételes mennyiségek (EQ): E0 Besorolási kód: P1	Kivételes mennyiségek (EQ): E0 EMS-Szám: F-J, S-R Általános megjegyzések: Magas hőmérsékleten vagy tűzben bomlik. Erősen ég. Vízben nem oldódik. Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Irritáló vagy mérgező gőzöket fejleszthet.	

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

Engedélyezések:

A REACH XVII. melléklete (korlátozási lista): Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletének korlátozásai alá tartozó anyagokat.

REACH XIV. melléklet (Engedélyezési lista): Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében felsorolt anyagokat.

REACH Jelölt anyagok listája (SVHC): Nem tartalmaz REACH-jelölt anyagot.

PIC-rendelet (előzetes tájékoztatáson alapuló jóváhagyás): Nem tartalmaz a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagokat.

POP-rendelet (környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok): 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 anyagokat.

Ózonrendelet (1005/2009): Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagokról szóló, 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EU EURÓPAI PARLAMENTI ÉS TANÁCSI RENDELET hatálya alá tartozó anyagokat.

A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (2019/1148): Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot.

Kábítószer-előanyagokról szóló rendelet (273/2004): Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján szereplő anyag(ok)at (a kábítószer-prekursorokról szóló 273/2004/EK rendelet).

Egyéb EU-előírások:

Veszélyességi kategória:

- P6a Önmelegedő anyagok vagy keverékek, Faj C, D, E vagy F vagy Szerves peroxidok, Faj C, D, E vagy F
- E1. A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:

Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékban: 180 g/L

15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 11/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

16.2. Rövidítések és betűszavak

ACGIH	Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
BCF	Biokoncentrációs faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DIN	Német Szabványügyi Intézet
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC ₅₀	hatásos koncentráció 50%
EN	Európai szabvány
ES	Exposure scenario
IARC	Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Közepes letális koncentráció
LD ₅₀	Halálos dózis 50%
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NIOSH	USA munkavédelmi kutatóintézete
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OECD	Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
VOC	Illékony szerves vegyületek

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.	
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció (Skin Sens. 1)	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.	
Szerves peroxidok (Org. Perox. E)	H242: Hő hatására meggyulladhat.	
A vízi környezetre veszélyes (Aquatic Acute 1)	H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	
A vízi környezetre veszélyes (Aquatic Chronic 1)	H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	

16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszból

Figyelmeztető mondatok	
H241	Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat.
H302	Lenyelve ártalmas.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2024. márc. 11.

Nyomtatás dátuma: 2024. márc. 22.

Változat: 3

Oldal 12/12



Mortar Fix 1kg (Comp. B)

Figyelmeztető mondatok

H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
------	--

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.