

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomtatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 1/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

quick-mix BD2K folyékony komponens

cikksz.:

1-11-0610-0613-120

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

Anyag/keverék használat:

2K Bitumenes vastag bevonat, folyékony komponens

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő):

Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6

49090 Osnabrück

Germany

Telefon: +49 541 601-01

Telefax: +49 541 601-853

E-mail: info@sievert.de

Honlap: https://sievert.de

E-mail (szakavatott személy): info@sievert.de

1.4. Sürgősségi telefonszám

Nemzeti Népegészségügyi Központ, 24h: +36-80-201-199

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

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

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

2.2. Címkézési elemek

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

A termék az EK irányelvei vagy az érvényes nemzeti törvények alapján külön jelölést nem igényel.

Figyelmeztető mondatok: nincs

Kiegészítő veszély jellemzők

EUH208

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok: nincs

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 2/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**












quick-mix BD2K folyékony komponens

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 14808-60-7 EK sz.: 238-878-4	Quartz (SiO₂) Anyag, melyre a munkahelyen az expozícióra egy együttes határérték érvényes.	5 - ≤ 10 súly %
CAS-szám: 3811-73-2 EK sz.: 223-296-5 Indexszám: 613-344-00-7 REACH-szám: 01-2120761540-60	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt Acute Tox. 3 (H331, H311), Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), STOT RE 1 (H372), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)    Veszély EUH070 M-tényező (akut): 100 Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) 500 mg/kg ATE (dermális) 790 mg/kg ATE (belégzés, por/köd) 0,5 mg/L	0 - ≤ 0,06 súly %
CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9 Indexszám: 613-088-00-6 REACH-szám: 01-2120761540-60	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Acute Tox. 2 (H330), Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)    Veszély Specifikus koncentráció-határérték (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05% Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) 1 020 mg/kg ATE (dermális) > 2 000 mg/kg ATE (belégzés, gőz) 0,5 mg/L ATE (belégzés, por/köd) 0,05 mg/L	0 - ≤ 0,03 súly %
CAS-szám: 55965-84-9 EK sz.: 911-418-6 Indexszám: 613-167-00-5 REACH-szám: 01-2120764691-48	Reaktionsgemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) Acute Tox. 2 (H330, H310), Acute Tox. 3 (H301), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1C (H314), Skin Sens. 1A (H317)    Veszély EUH071 M-tényező (akut): 100 M-faktor (krónikus): 100 Specifikus koncentráció-határérték (SCL) Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2; H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015% Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) 53 mg/kg ATE (dermális) 50 mg/kg ATE (belégzés, gőz) 0,5 mg/L ATE (belégzés, por/köd) 0,05 mg/L	0 - ≤ 0,00005 súly %

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

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. Eszméletlenségénél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni.

Belégzés után:

Gondoskodni kell friss levegőről.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 3/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

Lenyelés után:

A szájat ki kell öblíteni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Ezideig tünetek nem ismertek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék maga nem éghető.

Veszélyes égéstermékek:

Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

5.4. Kiegészítő utasítások

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

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:

Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. A személyeket biztonságos helyre kell vinni.

Védőfelszerelés:

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra:

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz Egyéni védelem: lásd 8. szakasz Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

6.5. Kiegészítő utasítások

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).

Tűzvédelmi intézkedések:

Nem szükségesek különleges intézkedések.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 4/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

Tájékoztató az általános ipari higiéniról

Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek:

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 12 - nem éghető folyadékok, melyeket az előzőekben megnevezett tárolási osztályok egyikéhez sem lehet hozzárendelni

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Iparági megoldások:

Bitumenemulziók

GISCODE:

BBP10

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
BOELV (EU) -tól 2018. jan. 16.	Quartz (SiO₂) CAS-szám: 14808-60-7 EK sz.: 238-878-4	① 0,1 mg/m ³ ⑤ (respirable crystalline silica)
HU	Kalkstein CAS-szám: 1317-65-3 EK sz.: 215-279-6	① 10 mg/m ³ ⑤ N
HU	potassium hydroxide CAS-szám: 1310-58-3 EK sz.: 215-181-3	① 2 mg/m ³ ② 2 mg/m ³ ⑤ m, N

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2. Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédő:

Keretes szemüveg oldalvédővel EN 166.

Bőrvédő:

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni EN ISO 374. Megfelelő kesztyűtípus NBR (Nitrilkaucsuk), A kesztyű anyagának vastagsága (0.15 mm). Áthatolási idő 480 min. A tervezett újrafelhasználás esetén a kesztyűket a levétel előtt ki kell tisztítani, majd alaposan kiszellőztetve kell megőrizni.

Légzésvédő:

Légzésvédő készülék viselése szükséges: határérték-túllépés. Megfelelő légzésvédő berendezés: Porvédő maszk FFP2.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 5/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szín: sötétbarna

Szag: nincs meghatározva

tűzveszélyesség: Nem

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	10	20 °C	
Olvadáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	100 °C		
Lobbanáspont	nem alkalmazható		
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Öngyulladás hőmérséklet	nem alkalmazható		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gőzsűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Ömlesztési sűrűség	nem alkalmazható		
Vízoldhatóság	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Dinamikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kinematikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok		

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

nincs jelentősége A termék maga nem éghető.

10.2. Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 6/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

10.4. Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt CAS-szám: 3811-73-2 EK sz.: 223-296-5
ATE (orális)¹: 500 mg/kg
ATE (dermális)¹: 790 mg/kg
ATE (belégzés, por/köd)¹: 0,5 mg/L
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9
LD₅₀ orális: 1 020 mg/kg (Patkány)
LD₅₀ dermális: >2 000 mg/kg (rat) OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Reaktionsgemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS-szám: 55965-84-9 EK sz.: 911-418-6
LD₅₀ orális: 53 mg/kg (Patkány)

¹: Becsült akut toxicitási érték. Harmonizált (legális) osztályozás.

Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:

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:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 7/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt CAS-szám: 3811-73-2 EK sz.: 223-296-5
LC₅₀ : 0,00767 mg/L 4 d (hal, Zebrabärbling) OECD 203
EC₅₀ : 0,022 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnie) OECD 202
EC₅₀ : 0,46 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum) OECD 201
NOEC : 0,08 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum) OECD 201
EC₅₀ : 0,46 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum) OECD 201
LC₅₀ : 0,00767 mg/L 4 d (hal, Zebrabärbling) OECD 203
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9
LC₅₀ : 2,2 mg/L 4 d (hal, Regenbogenforelle) OECD 203
LC₅₀ : 1,6 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) OECD Prüfrichtlinie 203
LC₅₀ : 2,2 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) OECD Prüfrichtlinie 203
LC₅₀ : 2,15 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀ : 0,11 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum) OECD 201
EC₅₀ : 3,27 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnie) OECD 202
EC₅₀ : 0,11 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum (Grünalge)) OECD- Prüfrichtlinie 201
EC₅₀ : 0,07 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : 2,9 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC : 0,04 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum) OECD 201
NOEC : 1,2 mg/L 21 d (rákfélék, Daphnie) OECD 211
NOEC : 0,21 mg/L 28 d (hal, Regenbogenforelle) OECD 215
NOEC : 0,0403 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Reaktionsgemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS-szám: 55965-84-9 EK sz.: 911-418-6
LC₅₀ : 0,19 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng))
EC₅₀ : 0,0052 mg/L 2 d (Algák/vízi növények, Skeletonema costatum (Kieselalge))
NOEC : 0,00049 mg/L 2 d (Algák/vízi növények, Skeletonema costatum (Kieselalge))
EC₅₀ : 0,12 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia (Wasserfloh))
NOEC : 0,098 mg/L 28 d (hal, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) OECD- Prüfrichtlinie 210
NOEC : 0,004 mg/L 21 d (rákfélék, Daphnia (Wasserfloh))
EC₅₀ : 0,12 mg/L 2 d (Daphnia)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt CAS-szám: 3811-73-2 EK sz.: 223-296-5
Biológiai lebontás: Igen, gyors
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9
Biológiai lebontás: Igen, gyors
Reaktionsgemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS-szám: 55965-84-9 EK sz.: 911-418-6
Biológiai lebontás: Igen, lassú

12.3. Bioakkumulációs képesség

pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt CAS-szám: 3811-73-2 EK sz.: 223-296-5
Log K_{OW}: 107
Biokoncentrációs faktor (BCF): < -1,09

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 8/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9

Log K_{ow}: 117

Biokoncentrációs faktor (BCF): 0,7

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Quartz (SiO₂) CAS-szám: 14808-60-7 EK sz.: 238-878-4

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt CAS-szám: 3811-73-2 EK sz.: 223-296-5

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

Reaktionsgemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

CAS-szám: 55965-84-9 EK sz.: 911-418-6

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

17 03 02 Bitumenkeverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től

Hulladékkezelési megoldások

Szakember által végrehajtott ártalmatlanítás / Termék:

A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

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			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.4. Csomagolási csoport			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.5. Környezeti veszélyek			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

quick-mix

Eine Marke von sievert



Oldal 9/10

quick-mix BD2K folyékony komponens

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

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
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	testsúly
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 Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyianyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Anyagnév	Faj	beszerzési forrás(ok)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-szám: 2634-33-5 EK sz.: 220-120-9	LD ₅₀ dermális; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Forrás: Európai Vegyianyag- ügynökség, http://echa.europa.eu/

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. aug. 8.

Nyomtatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1

Oldal 10/10

quick-mix

Eine Marke von **sievert**



quick-mix BD2K folyékony komponens

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

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

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

Figyelmeztető mondatok	
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H331	Belélegezve mérgező.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszély jellemzők	
EUH070	Szembe kerülve mérgező.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

Nem állnak rendelkezésre adatok