

oldalszám: 1/6

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.11.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 19.07.2015

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

- · 1.1 Termékazonosító
 - · Kereskedelmi megnevezés: CheckN'Safe™ E.coli Kit, 60 tests
 - · Cikkszám: 3554720
- · 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
 - · Anyag/készítmény használata Laboratóriumi reagens, vagy annak alkotórésze.
- · 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
 - · Gvártó/szállító:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Információt nyújtó terület: Vevőszolgálat.
 1.4 Sürgősségi telefonszám: Lásd 16. pontot

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- · 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

- · 2.2 Címkézési elemek
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen
 - · Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
 - · Figyelmeztetés Érvénytelen
 - · Figyelmeztető mondatok Érvénytelen
- 2.3 Egyéb veszélyek
 - · A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - PBT: Nem alkalmazható
 vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- · 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek
 - · Leírás:

Különböző anyagok keverék, melyben az adalékok az alkalmazott koncentrációban nem veszélyesek.

- · Veszélyes alkotórészek: Érvénytelen
- · További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

(folytatás a 2. oldalon)



oldalszám: 2/6

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.11.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 19.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: CheckN'Safe™ E.coli Kit, 60 tests

(folytatás az 1. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
 - · Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.
 - · Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
 - · Bőrrel való érintkezés után: Általában a termék nem ingerli a bört.
 - · A szemmel való érintkezés után:
 - A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
 - · Lenyelés után: Szükség esetén forduljon orvoshoz.
- 4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- · 5.1 Oltóanyag
 - Megfelelő tűzoltószerek: CO2 poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral oltsuk.
- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
 - Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Viseljen eldobható védőkesztyűt.
- · 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
 Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk

Folyadekot megkoto anyaggal (homok, kovatold, savmegkoto anyag, univerzalis megkoto anyag) itassuk fel.

· 6.4 Hivatkozás más szakaszokra Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

Óvakodjon a reagensekkel való érintkezéstől akkor is, ha azok nem tekinthetők veszélyesnek.

Kövesse a Helyes Laboratóriumi Gyakorlat (GLP) előírásait.

· Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

(folytatás a 3. oldalon)



oldalszám: 3/6

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.11.2020 Verziószám 1 Felülvizsgálat 19.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: CheckN'Safe™ E.coli Kit, 60 tests

(folytatás a 2. oldalról)

- · 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
 - · Raktározás:
 - · A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények.
 - · Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
 - · További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Nincs.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

- · 8.1 Ellenőrzési paraméterek
 - · Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

- · Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- · Személyes védőfelszerelés:
 - · Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

- · Légzésvédelem: Védőálarc alkalmazása ajánlott.
- · Kézvédelem:

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Folyékony

· Szemvédelem: Áttöltéskor védőszeműveg alkalmazása ajánlatos.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- · 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
 - Általános adatok
 - · Külső jellemzők:

· Forma:

· Szín: sárga elszíneződésű

· Szag: jellegzetes

· pH-érték 20 °C-nál: 7,2

· Állapotváltozás

· Olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározható

· Kezdő forráspont és forrásponttartomány: Nincs meghatározva

· Lobbanáspont: Nem alkalmazható

· Öngyulladási hőmérséklet: Az anyag magától nem gyullad.

(folytatás a 4. oldalon)



oldalszám: 4/6

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Verziószám 1 A nyomtatás kelte 02.11.2020 Felülvizsgálat 19.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: CheckN'Safe™ E.coli Kit, 60 tests

(folytatás a 3. oldalról)

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. · Robbanásveszélyesség:

· Sűrűség: Nincs meghatározva.

· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

· Víz: Oldhatatlan.

· 9.2 Egyéb információk További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- · 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.2 Kémiai stabilitás
 - · Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- · 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- · 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- · 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
 - · **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - Primer ingerhatás:
 - 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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
 - · Csíraseit-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.



oldalszám: 5/6

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.11.2020 Verziószám 1

Felülvizsgálat 19.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: CheckN'Safe™ E.coli Kit, 60 tests

(folytatás a 4. oldalról)

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- · 12.1 Toxicitás
 - · Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - · PBT: Nem alkalmazható
 - · vPvB: Nem alkalmazható
- · 12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- · 13.1 Hulladékkezelési módszerek
 - · **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
 - · Tisztítatlan csomagolások:
 - · Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
 - · Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14.1 UN-szám	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítás	i megnevezés
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · osztály	Érvénytelen
14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.5 Környezeti veszélyek: Marine pollutant:	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállíta	
· Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítás nem jár veszéllyel.

- H



oldalszám: 6/6

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.11.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 19.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: CheckN'Safe™ E.coli Kit, 60 tests

(folytatás az 5. oldalról)

· UN "Model Regulation":

Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

· 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· Az adatlapot kiállító szerv:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Kapcsolattartási partner:

HUNGARY

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-59.

HU-1082 Budapest

Tel.: +36 1 459 6100

Fax: +36 1 459 6101

e-mail: hungary_info@bio-rad.com

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

· Rövidítések és mozaikszavak:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Н