

Biztonsági adatlap

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

1.1 Termék azonosítása:

Medium C parazitológiai reagens
Lugol oldat (erősen koncentrált, modifikált)

1.2 Gyártó azonosítása:

Biosepar GmbH.
Otto-Heilmann-Str. 2, D-82031 Grünwald / München, Németország
Phone: +49 89 641 54 27
E-mail: mail@biosepar.de

1.2.1 Forgalmazó azonosítása:

Lab-ka Kft
5300 Karcag, Egyetértés u. 21
Tel/Fax: 59-503-214, 59-400-903
E-mail: info@lab-ka.hu

1.3 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

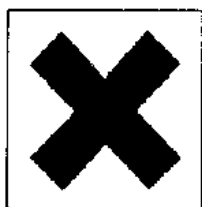
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: 06-80-201-199 (díjmentesen hívható zöldszám)

2. Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

| CAS | Kémiai név | Koncentráció % | Osztályozás | EINECS |
|-----------|-------------|-------------------|------------------|-----------|
| 7681-11-0 | Káliumjodid | 10 | N/A | 231-659-4 |
| 7553-56-2 | Jód | 5 | Xn N; R20/21 R50 | 231-442-4 |

3. Veszélyesség szerinti besorolás

Veszélyszimbólumok és -jelek:



Xn : Ártalmas

R-mondatok:

20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
50 Nagyon mérgező a vízben élő organizmusokra.

4. Elsősegélynyújtás

Általános információk: A sérültet távolítsa el azonnal a veszélyeztetett területről, fektesse kényelmes helyzetbe. Lazítsa meg szoros ruhadarabjait. Távolítsa el az elszennyeződött ruhadarabot. Hívjon orvost és mutassa meg ezen MSDS lapot az orvosnak.

Belégzés: Vigye a sérültet friss levegőre.

Lenyelés: Nem szabad hánytatni. Ha a sérült eszméletnél van, mossa ki bő vízzel a száját.

Szembe kerülés: Bő vízzel öblítse a szemet legalább 15 percig, majd mutassa meg az orvosnak.

Bőrre kerülés: Azonnal mossa le a sérült felületet bő vízzel. Ha utána irritációt észlel, mutassa meg az orvosnak.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Nem éghető

Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, poroltó vagy vízszugár.

Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. Intézkedések a véletlenszerű expozíciónál

Környezetvédelmi intézkedések: Akadályozza meg a csatornába jutást.

Tisztítási/eltávolítási eljárások: Csak arra kiképzett dolgozó irányíthatja a feltakarítást.

Vegyen fel egyéni légzésvédőt, gumicsizmát, gumikesztyűt. A kiömlött anyagot fedje le száraz talajjal vagy homokkal. Tegye fedett, zárt és feliratozott edénybe majd távolítsa el a helyszínről. Szellőztessen ki és a kiömlés helyét mossa fel, amíg teljesen eltűnik a szennyezés.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Információk a biztonságos kezeléshez: Kerüljük a folyadék kiömlését. Az edényeket használaton kívül tartsa lezárva.

Raktározás: Hűvös, száraz helyen tárolja.

8. Expozíció ellenőrzések/személyi védelem

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Kerüljük az anyaggal való közvetlen érintkezést, az anyag kiömlését, lenyelését, szembe, bőrre és ruházatra kerülését. Munka közben étkezni, dohányozni tilos. Használat után alaposan mosson kezet.

Személyes védőfelszerelések:

Személyvédelem: Védőruha

Kéz védelme: Vegyszerálló védőkesztyű.

Szem védelme: Védőszemüveg

Légutak védelme: Respirátor

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Forma: | Folyadék |
| Szín: | Vöröses barna |
| Forráspont: | Nincs adat |
| Lobbanáspont: | Nem alkalmazható |
| Öngyulladás: | Az anyag magától nem gyullad. |
| Robbanási elegy: | Nincs adat |
| Oldhatóság vízben | oldódik |
| pH-érték: | Nincs adat |

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás

Összeférhetetlenség: Réz, alumínium, erős redukálószer

Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás: Szem és bőr irritációt okoz. Jódallergia lehetősége

Irritációs adatok:

Nincs adat

Toxicitási adatok:

Nincs adat. Jódallergia lehetősége.

Kerüljük az ismételt kölcsönhatást.

További toxikológiai információk:

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint a termék nem fejt ki egészségkárosító hatást.

12. Ökológiai adatok

Vízminőség veszélyességi osztály (WGK): 1

A vízben élő organizmusokra erősen toxikus.

Ne engedje felszíni vizekbe, szennyvízbe vagy talajba!

13. Hulladékkezelési szempontok

A 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről irányadó.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Nincs adat

15. Szabályozási információk

Veszélyjelek:

Xn: Ártalmas

R-mondatok:

20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

S-mondatok:

2 Gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

23.2 A keletkező gőzt nem szabad belélegezni.

25 Kerülni kell a szembe jutást.

Országos előírások:

33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet módosításáról.

2000. évi XXV.törvény a kémiai biztonságról

3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

16. Egyéb információk

Legjobb tudomásunk szerint az információ, melyet ez az összeállítás tartalmaz helyes és pontos, de a ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek.

Valamennyi anyag tartalmazhat ismeretlen veszélyt, ezért használatuk körültekintést igényel.