

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Puffer KCl 3-molar

Nyomtatás dátuma: 08.08.2011

Termék kódja: 791445

Oldal 1 -től 3

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

Termékazonosító

Puffer KCl 3-molar

Termék kereskedelmi neve

: 914925; 505533; 791440; 791441

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Cím:	Im Schuhmachergewann 5-11	
Város:	DE-69123 Heidelberg	
Postafiók:	101760	
	DE-69007 Heidelberg	
Telefon:	0049/6221 842 (0)	Telefax: 0049/6221 842 (445)
Felelős személy:	Abteilung Technik/ Umwelt	Telefon: +49(0)6221 842-720
e-mail:	sicherheitsdatenblaetter@prominent.de	
Internet:	www.prominent.com	
Felvilágosítást ad:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt) Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances REACH Compliance	
<u>Sürgősségi telefonszám:</u>	Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240	

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

Címkézési elemek

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Keverékek

Kémiai jellemzés

KCl	CAS Nr. 7447-40-7	<25%
-----	-------------------	------

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, val/vel bőven azonnal le kell mosni: Víz. A szennyezett ruhát váltani kell

Szembe kerülés esetén

Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni.

Lenyelés esetén

Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Hánytatni kell, ha az érintett eszméleténél van.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Oltóanyag

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az anyag nem éghető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Puffer KCl 3-molar

Nyomtatás dátuma: 08.08.2011

Termék kódja: 791445

Oldal 2 -től 3

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ellenőrzési paraméterek

Az expozíció ellenőrzése

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot:	folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	szagtalan

Módszer

pH-érték (20 °C-on):	6-7
----------------------	-----

Állapotváltozások

Sűrűség (20 °C-on):	1,13 g/cm ³
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	nagyon jól oldható.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Különösképp említendő veszélyek nincsenek.

Sajátos hatások állatkísérletek során

Káliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg Patkány.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

13. SZAKASZ: Artalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

060314 SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; sók és azok oldatai, valamint fémoxidok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; szilárd sók és azok oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól

Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék

060314 SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; sók és azok oldatai, valamint fémoxidok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; szilárd sók és azok oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól

Hulladék elhelyezési szám szennyezett csomagolás

060314 SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; sók és azok oldatai, valamint fémoxidok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; szilárd sók és azok oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Puffer KCI 3-molar

Nyomtatás dátuma: 08.08.2011

Termék kódja: 791445

Oldal 3 -től 3

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Nemzeti előírások**

Vízszennyezési osztály (D): 1 - enyhén vízszennyező

16. SZAKASZ: Egyéb információk**További információk**

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)