

Fișa Tehnică de Securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Data tipării: 08.08.2011

Codul produsului: 791446

Pagina 1 aparținând 4

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**Element de identificare a produsului**

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Denumirea suplimentară a produsului

Este valabil și pentru următoarele numere de material: : 791442; 505534; 505532

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Soluție tampon pentru conservarea unor sonde de sticlă.

Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Numele străzii:	Im Schuhmachergewann 5-11	
Orașul:	DE-69123 Heidelberg	
Cutia poștală:	101760	
	DE-69007 Heidelberg	
Telefon:	0049/6221 842 (0)	Fax:0049/6221 842 (445)
Persoană de contact:	Abteilung Technik/ Umwelt	Telefon: +49(0)6221 842-720
E-Mail:	sicherheitsdatenblaetter@prominent.de	
Internet:	www.prominent.com	
Departamentul responsabil:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt) Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances REACH Compliance	

Telefon în caz de urgență: Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****Elemente pentru etichetă****SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****Amestecuri****Caracterizare chimică**

KCl	CAS Nr. 7447-40-7	<25%
AgCl	CAS Nr. 7783-90-6	<0,5%

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**Descrierea măsurilor de prim ajutor****În caz de contact cu pielea**

La contactul cu pielea se va spala imediat cu: Apa. Imbracamintea contaminata se schimba.

În caz de contact cu ochii

Se spala imediat ochiul timp de 10 pana 15 minute, cu pleoapa deschisa, in apa care curge.

Dacă este ingerat

dati sa bea apa din abundenta in inghitituri mici (efect de dilutie).. Provocarea vomarii, daca persoana in cauza e constienta.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor**Mijloace de stingere a incendiilor**

Fișa Tehnică de Securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Data tipăririi: 08.08.2011

Codul produsului: 791446

Pagina 2 aparținând 4

Produse recomandate pentru stingerea incendiului

A se adapta mediului.

Produse pentru stingerea incendiului ce nu pot fi folosite din motive de securitate

Inaplicabil.

Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Inaplicabil.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

Măsurile de prevedere pentru mediu

Se va prelua cu material cu efect liant la lichide. Resturile vor fi clătite cu multă apă.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile de prevedere la manipulare

Produsul va fi tratat cu atenția și grija cuvenite, de regulă, chimicalelor.

Informații suplimentare

Ambalajul original va fi păstrat etanș închis.

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se proteja de razele soarelui și de ger.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Parametri de control

Controlul expunerii

Protecție respiratorie

Necesar. La apariția unor vapori/aerosoli.

Protecția mâinilor

Necesar.

Protecția ochilor

Necesar.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	lichid:
Culoare:	incolor
Miros:	fara miros

pH-Valoare (la 20 °C):

6-7

Modificări ale stării

Densitate (la 20 °C):

1,13 g/cm³

Solubilitate în apă:

solubil foarte bine.

(la 20 °C)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Condiții de evitat

În cazul unei utilizări corespunzătoare destinației nu se produce nici o descompunere.

Fișa Tehnică de Securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Data tipării: 08.08.2011

Codul produsului: 791446

Pagina 3 aparținând 4

Materiale incompatibile

Nu sunt cunoscute.

Produse de descompunere periculoase

Nu sunt cunoscute.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Nu deținem date cantitative legate de toxicologia produsului. Proprietăți periculoase sunt puțin probabile.

Efecte specifice în probe pe animaleKaliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg
Sobolan.**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****Toxicitate**

În cazul unei tratării și a unei folosiri regulamentare nu sunt de așteptat probleme ecologice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Ambalajele mici pot fi predate în cadrul unor acțiuni de colectare a substanțelor chimice, organizate de autoritățile locale, anexând prezenta fișă cu date legate de siguranță.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

060314 DEȘEURI DIN PROCEDEELE CHIMIEI ANORGANICE; deșeurii provenite de la FFDDU a sărurilor și a soluțiilor acestora și a oxizilor metalici; săruri solide și soluții, altele decât cele menționate la rubricile 06 03 11 și 06 03 13

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri

060314 DEȘEURI DIN PROCEDEELE CHIMIEI ANORGANICE; deșeurii provenite de la FFDDU a sărurilor și a soluțiilor acestora și a oxizilor metalici; săruri solide și soluții, altele decât cele menționate la rubricile 06 03 11 și 06 03 13

Numărul de eliminare pentru deșeu ambalaje contaminate

060314 DEȘEURI DIN PROCEDEELE CHIMIEI ANORGANICE; deșeurii provenite de la FFDDU a sărurilor și a soluțiilor acestora și a oxizilor metalici; săruri solide și soluții, altele decât cele menționate la rubricile 06 03 11 și 06 03 13

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Recipientii goliți vor fi spălați cu multă apă! Apoi aceștia pot fi introduși în circuitul de valorificare a deșeurilor respectând regulamentele și criteriile de colectare locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)****Alte Informații utile (Transport rutier)**

Prezentul produs nu reprezintă un bun periculos în sensul regulamentelor de transport.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Fișa Tehnică de Securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Data tipării: 08.08.2011

Codul produsului: 791446

Pagina 4 aparținând 4

Regulamente naționale

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Alte indicații**

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)