

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Puffer KCl 3-molar**

Spausdinimo data: 08.08.2011

Katalogo Nr.: 791445

Puslapis 1 iš 3

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****Produkto identifikatorius**

Puffer KCl 3-molar

**Kiti prekybinis pavadinimas**

Galioja taip pat šiems medžiagos numeriams: : 914925; 505533; 791440; 791441

**Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Buferio tirpalas stiklinių zondų laikymui.

**Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Adresas:	Im Schuhmachergewann 5-11	
Miestas:	DE-69123 Heidelberg	
Abonentinė pašto dėžutė:	101760	
	DE-69007 Heidelberg	
Telefonas:	0049/6221 842 (0)	Telefaksas: 0049/6221 842 (445)
Asmuo pasiteirauti:	Abteilung Technik/ Umwelt	Telefonas: +49(0)6221 842-720
El. paštas:	sicherheitsdatenblaetter@prominent.de	
Internet:	www.prominent.com	
Atsakingas skyrius:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt) Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances REACH Compliance	

**Pagalbos telefono numeris:** Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****Ženklavimo elementai****3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

KCl CAS Nr. 7447-40-7 &lt;25%

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Patekus ant odos**

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti: Vanduo. Pakeiskite užterštus drabužius.

**Patekus į akis**

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu.

**Prarijus**

Mažais gurkšniais duokite atsigerti pakankamai vandens (atskiedimo efektas). Jei nukentėjusysis neprarado sąmonės, sukelkite vėmimą.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****Gesinimo priemonės****Tinkamos ugnies gesinimo priemonės**

Pritaikyti prie aplinkos.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Puffer KCl 3-molar**

Spausdinimo data: 08.08.2011

Katalogo Nr.: 791445

Puslapis 2 iš 3

**Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti dėl priešasčių, susijusių su sauga**  
Nenaudojama.

**Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**  
Medžiaga nedegi.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****Ekologinės atsargumo priemonės**

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis. Likučius nuplauti dideliu kiekiu vandens.

**Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis. Likučius nuplauti dideliu kiekiu vandens.

**7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas****Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Su produktu reikia elgtis atsargiai, laikantis saugumo priemonių, įprastų dirbant su chemikalais.

**Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir šalčio. Originalią tarą laikyti sandariai uždarytą.

**8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga****Kontrolės parametrai****Poveikio kontrolė****Kvėpavimo sistemos apsauga**

Būtina. Atsiradus garams / aerozoliams.

**Rankų apsauga**

Būtina.

**Akių apsauga**

Būtina.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	skystas
Spalva:	bespalvis
Kvapąs:	bekvapis

**Bandymo metodų standartai**

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): 6-7

**Būklės pokyčiai**

Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,13 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	labai tirpus.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas****Vengtinios sąlygos**

Nežinoma.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Puffer KCl 3-molar

Spausdinimo data: 08.08.2011

Katalogo Nr.: 791445

Puslapis 3 iš 3

**Nesuderinamos medžiagos**

Nenaudojama.

**Pavojingi skilimo produktai**

Nenaudojama.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****Informacija apie toksini poveikį****Ūmus toksiškumas**

Ypatingų paminėtinų pavojų nėra.

**Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais**

Kaliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg Žiurkė.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****Toksiškumas**

Tinkamai elgiantis ir teisingai naudojant neiškyla jokių ekologinių problemų.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Per chemikalų rinkimo akcijas savivaldybėse ar seniūnijose atiduodant nedideles talpas gali būti pridėdama ši saugumo priemonių instrukcija.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

060314 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Druskų ir jų tirpalų bei metalų oksidų GMTN atliekos; kietosios druskos ir tirpalai, nenurodyti 06 03 11 ir 06 03 13

**Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

060314 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Druskų ir jų tirpalų bei metalų oksidų GMTN atliekos; kietosios druskos ir tirpalai, nenurodyti 06 03 11 ir 06 03 13

**Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)**

060314 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Druskų ir jų tirpalų bei metalų oksidų GMTN atliekos; kietosios druskos ir tirpalai, nenurodyti 06 03 11 ir 06 03 13

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Ištuštintas talpas išplauti dideliu kiekiu vandens! Tada jas galima išvežti su kitomis šiukšlėmis atsižvelgiant į vietines nuostatas ir surinkimo kriterijus.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****JT teisingas krovinio pavadinimas:**

Šis produktas pagal transportavimo taisykles nėra pavojingas krovinyms.

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****Nacionaliniai normatyvai**

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*