

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Puffer KCl 3-molar

Datum: 08.08.2011

Produktkod: 791445

Sida 1 av 4

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### Produktbeteckning

Puffer KCl 3-molar

##### Ytterligare Handelsnamn

Gäller även för följande materialnummer: : 914925; 505533; 791440; 791441

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Användning av ämnet eller blandningen

Buffertlösning för förvaring av mätsonder av glas.

#### Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Gatuadress:	Im Schuhmachergewann 5-11	
Stad:	DE-69123 Heidelberg	
Post box:	101760	
	DE-69007 Heidelberg	
Telefon:	0049/6221 842 (0)	Telefax: 0049/6221 842 (445)
Kontaktperson:	Abteilung Technik/ Umwelt	Telefon: +49(0)6221 842-720
E-post:	sicherheitsdatenblaetter@prominent.de	
Internet:	www.prominent.com	
Ansvarig avdelning:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt) Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances REACH Compliance	
<u>Telefonnummer för nödsituationer:</u>	Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240	

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### Märkningsuppgifter

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### Blandningar

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

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten. Byt indränkta kläder.

##### Vid ögonkontakt

Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock.

##### Vid nedsväljning

Ge rikligt med vatten och låt dricka i små klunkar (förtunnningseffekt). Framkalla kräkningar när offret är vid medvetande.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Anpassas till omgivningen.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Puffer KCl 3-molar

Datum: 08.08.2011

Produktkod: 791445

Sida 2 av 4

**Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Ej tillämbart.

**Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Materialet är inte brännbart.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**Miljöskyddsåtgärder**

Tas upp med vätskebindande material. Rester av spill kan spolas bort med mycket vatten.

**Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tas upp med vätskebindande material. Rester av spill kan spolas bort med mycket vatten.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**Försiktighetsmått för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Hantera produkten med samma försiktighet och aktsamhet som är brukligt vid hantering av kemikalier.

**Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Skyddas mot solljus och frost. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Kontrollparametrar****Begränsning av exponeringen****Andningsskydd**

Erfordras. Vid uppkomst av ångor / aerosoler.

**Handskar**

Erfordras.

**Ögonskydd**

Erfordras.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	färglös
Lukt:	luktlös

pH-värde (vid 20 °C):

6-7

**Tillståndsväxlingar**

Densitet (vid 20 °C):

1,13 g/cm<sup>3</sup>Vattenlöslighet:  
(vid 20 °C)

mycket bra löslig.

**Provnormer**

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**Förhållanden som skall undvikas**

Inga kända.

**Oförenliga material**

Ej tillämbart.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Puffer KCl 3-molar

Datum: 08.08.2011

Produktkod: 791445

Sida 3 av 4

**Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej tillämbart.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

**Specific effects in experiment on an animal**

Kaliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg råtta.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Toxicitet**

Produkten förväntas inte utgöra någon fara för miljön om den handhas och används på sakkunnigt sätt.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Små mängder kan lämnas in under de insamlingskampanjer för miljöfarliga avfall och kemikalier som anordnas av kommunen.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

060314 AVFALL FRÅN OORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av salter, saltlösningar och metalloxider; Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13

**Avfallsslag nummer-Restavfall**

060314 AVFALL FRÅN OORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av salter, saltlösningar och metalloxider; Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**

060314 AVFALL FRÅN OORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av salter, saltlösningar och metalloxider; Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13

**Förorenad förpackning**

Spola ur de tömda behållarna med mycket vatten. Därefter kan de lämnas in till kommunens avfallshantering under iakttagande av lokala föreskrifter och insamlingskriterier.

**AVSNITT 14: Transport information****Landtransport (ADR/RID)****Officiell transportbenämning:**

Prrodukten utgör inget farligt gods som åsyftas i motsvarande transportföreskrifter.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

**AVSNITT 16: Annan information**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Puffer KCl 3-molar**

Datum: 08.08.2011

Produktkod: 791445

Sida 4 av 4

**Ytterligare information**

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

---

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*