

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

Pufferlösung pH 8 / 9

Datum : 29.09.2008

Produktkod : 791450

Sida 1 av 4

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget**Namnet på ämnet eller preparatet**

Pufferlösung pH 8 / 9

Ytterligare Handelsnamn

Gäller även för följande materialnummer: : 1001387;1001391;506254;1001388;506259;150537

Användning av ämnet eller preparatet

Denna produkt är avsedd för mätning av pH-sensorer från ProMinent Dosiertechnik GmbH

Namnet på bolag/företag

Leverantör :	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Gata :	Im Schuhmachergewann 5-11	
Ort :	DE-69123 Heidelberg	
Post box :	101760	
	DE-69007 Heidelberg	
Telefon :	0049/6221 842 (0)	Telefax : 0049/6221 842 (445)
Kontaktperson :	Fr.Baumann	Telefon : +49(0)6221 842-720
E-Mail :	s.baumann@prominent.de	
Internet :	www.prominent.com	
Ansvarig avdelning :	Abteilung T/U (Technik/Umwelt)	
	Wasserlabor	
Telefonnummer för nödsituationer :	Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240	

2. Farliga egenskaper**3. Sammansättning/Information om beståndsdelar**

Kemisk benämning (Beredning)		
Na2B4O7	CAS Nr. 1330-43-4	<1%

4. Åtgärder vid första hjälpen**Efter hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket Vatten och tvål.

Efter ögonkontakt

I fall produkten hamnar i ögonen spolras genast vid öppet ögonlock i minst 5 minuter. Konsultera därefter ögonläkare.

Efter förtäring

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

5. Brandbekämpningsåtgärder**Lämpliga släckmedel**

Anpassas till omgivningen.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ej tillämbart.

Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand

Materialet är inte brännbart.

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

Pufferlösung pH 8 / 9

Datum : 29.09.2008

Produktkod : 791450

Sida 2 av 4

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Miljöskyddsåtgärder

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

Saneringsmetoder

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

7. Hantering och lagring

Hantering

Rekommendation för säker hantering

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

Övrig information

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Skyddas mot solljus och frost.

8. Begränsning av exponeringen / Personlig skydd

Gränsvärden för exponering

Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Erfordras. Vid uppkomst av ångor / aerosoler.

Handskar

Erfordras.

Ögonskydd

Erfordras.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna upplysningar

Aggregationstillstånd : flytande

Färg : färglös

Lukt : luktlös

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

pH-värde (vid 20 °C) :

8 bzw. 9

Tillståndsväxlingar

Densitet (vid 20 °C) :

 1,0 g/cm³

Vattenlöslighet :

mycket bra löslig.

(vid 20 °C)

Provnormer

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

Material som skall undvikas

Inga kända.

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

Pufferlösung pH 8 / 9

Datum : 29.09.2008

Produktkod : 791450

Sida 3 av 4

Farliga sönderdelningsprodukter

ingen nedbrytning vid avsedd användning.

11. Toxikologisk information**Akut toxicitet**

Kvantitativa data om produktens toxicitet saknas. Farliga egenskaper är mindre sannolikt.

Specific effects in experiment on an animal

Natriumtetraborat LD50: 2660 mg/kg råtta.

12. Ekologisk information**Ekotoxicitet**

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

13. Avfallshantering**Avseende avfallshantering**

Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter.

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.

14. Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

Produkten utgör inget farligt gods som åsyftas i motsvarande transportföreskrifter.

15. Gällande föreskrifter**Märkning****Nationella bestämmelser**

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

16. Annan information**Ytterligare information**

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

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

Pufferlösning pH 8 / 9

Datum : 29.09.2008

Produktkod : 791450

Sida 4 av 4

(Alla data angående riskämnesingredienserna har tagits från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)