

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Puffer pH 2**

Spausdinimo data: 05.08.2011

Katalogo Nr.: 1001386

Puslapis 1 iš 4

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

Puffer pH 2

**Kiti prekybinis pavadinimas**

Galioja taip pat šiems medžiagos numeriams: 1001390

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

Šis produktas naudojamas firmos ProMinent Dosiertechnik GmbH pH sensorių kalibravimui.

**Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
	Im Schuhmachergewann 5-11; 69123 Heidelberg	
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 (413)
El. paštas:	s.baumann@prominent.de	
Asmuo pasiteirauti:	Baumann	Telefonas: +49(0)6221 842-720
Internet:	www.prominent.com	
Atsakingas skyrius:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt)	
<b><u>Pagalbos telefono numeris:</u></b>	Giftnotruf Berlin 030 - 19240	

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Ženklinoti nereikia. Būtinai atsižvelkite į saugumo specifikacijose pateiktą informaciją.

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

Citronensäure (C6H8O7)	CAS Nr. 5949-29-1	<1%
Natriumchlorid (NaCl)	CAS Nr. 7647-14-5	<1%
Salzsäure (HCl)	CAS Nr. 7647-01-0	<1%

**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**

Produktui patekus į akis, iš karto atmerkę akių vokus bent 5 minutes skalaukite dideliu kiekiu vandens. Po to pasikonsultuokite su oftalmologu.

**Prarijus**

Nurijus iš karto duokite atsigerti: Vanduo. Jei nukentėjusysis neprarado sąmonės, sukelkite vėmimą.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Puffer pH 2

Spausdinimo data: 05.08.2011

Katalogo Nr.: 1001386

Puslapis 2 iš 4

#### Gesinimo priemonės

##### Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Pritaikyti prie aplinkos.

#### 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.

### 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.

##### Papildomi nurodymai

Originalią tarą laikyti sandariai uždarytą.

#### Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

##### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir šalčio.

### 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):	2
------------------------------------	---

##### Būklės pokyčiai

Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,0 g/cm <sup>3</sup>
-------------------------------	-----------------------

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### Vengtinios sąlygos

.Teisingai naudojant nesuyra.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Puffer pH 2**

Spausdinimo data: 05.08.2011

Katalogo Nr.: 1001386

Puslapis 3 iš 4

**Nesuderinamos medžiagos**

Metalas.

**Pavojingi skilimo produktai**

Nežinoma.

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

Citronensäure LD50 : 3000mg/kg (Ratte, oral, wasserfreie Substanz)  
Natriumchlorid LD50 : 3000mg/kg (Ratte, oral)  
Salzsäure LD50 : nicht verfügbar

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Dirginantis poveikis akims: dirginantis.

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

Tinkamai elgiantis ir teisingai naudojant neiškyla jokių ekologinių problemų.

**Tvarumas ir skilimas**

.Nenaudojama.

**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)**

060199 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Rūgščių gamybos, maišymo, tiekimo ir naudojimo (GMTN) atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

**Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

060199 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Rūgščių gamybos, maišymo, tiekimo ir naudojimo (GMTN) atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

**Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)**

060199 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Rūgščių gamybos, maišymo, tiekimo ir naudojimo (GMTN) atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Talpas plauti dideliu kiekiu vandens. Po skalavimo likusį vandenį išvežti pagal atliekų šalinimo taisykles arba nedidelį kiekį neutralizuoti ir, esant leistinai pH vertei, kurią nurodo atitinkama institucija, išpilti į nuotekas.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****Kita tinkama informacija (Transportavimas sausumos keliu)**

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

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Puffer pH 2**

Spausdinimo data: 05.08.2011

Katalogo Nr.: 1001386

Puslapis 4 iš 4

Pavojingumo vandeniui klasė (D):

1 - silpnas vandens pavojus

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Kita informacija**

Duomenys pagrįsti mūsų šiuo metu turimomis žiniomis ir produktu jo pristatymo būsenoje. Jie turi suteikti informaciją apie mūsų produktus atsižvelgiant į saugumo reikalavimus ir nėra skirti tam tikrų savybių garantavimui.

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