

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Puffer pH 4

Spausdinimo data: 04.08.2011

Katalogo Nr.: 506256

Puslapis 1 iš 4

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

Puffer pH 4

Kiti prekybinis pavadinimas

Galiota taip pat šiems medžiagos numeriams: 791436; 506251; 150535

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)
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

Kiti duomenys

Ypatingų paminėtinų pavojų nėra. Būtinai atsižvelkite į saugumo specifikacijose pateiktą informaciją.

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

Citronensäure (C6H8O7)	CAS Nr. 5949-29-1	<1,5%
Natriumchlorid (NaCl)	CAS Nr. 7647-14-5	<0,5%
Natriumcitrat	CAS Nr. 994-36-5	<0,3%

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

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Puffer pH 4

Spausdinimo data: 04.08.2011

Katalogo Nr.: 506256

Puslapis 2 iš 4

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Pritaikyti prie aplinkos.

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti dėl priežasčių, susijusių su sauga

Nenaudojama.

Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiaga nedegi.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

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

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

Kontrolės parametrai

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Nežinoma.

Poveikio kontrolė

Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Nežinoma.

Saugos ir higienos priemonės

Nežinoma.

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 būsena:	skystas
Spalva:	raudonas
Kvapais:	bekvapis

**Bandymo metodų
standartai**

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):

4

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Puffer pH 4

Spausdinimo data: 04.08.2011

Katalogo Nr.: 506256

Puslapis 3 iš 4

Būklės pokyčiai

Tankis (temperatūroje 20 °C):

1,0 g/cm³

Tirpumas kituose tirpikliuose:

Vanduo.

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

Teisingai naudojant nesuyra.

Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

Pavojingi skilimo produktai

Nežinoma.

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

Mes neturime kiekybinių duomenų apie produkto toksiškumą. Pavojingos savybės mažai tikėtinos.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Citronensäure LD50	:	3000mg/kg (, oral, Žiurkė.)
Natriumchlorid LD50	:	3000mg/kg (Žiurkė. , oral)
Ponceau S LD50	:	Nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**Toksiškumas**

Tinkamai elgiantis ir teisingai naudojant neiškyla jokių ekologinių problemų.

Tvarumas ir skilimas

Nežinoma.

Bioakumuliacija

Nežinoma.

Judumas dirvožemyje

Nežinoma.

Kitas neigiamas poveikis

Nežinoma.

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

Chemikalai kaip atliekos terminiam utilizavimui paprastai laikomos ypatingomis atliekomis. Kilus abejonių prašome susisiekti su atsakinga institucija. Per chemikalų rinkimo akcijas savivaldybėse ar seniūnijose atiduodant nedideles talpas gali būti pridedama ši saugumo priemonių instrukcija.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

060799 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Halogenų GMTN ir halogeninių cheminių procesų atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

060499 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Atliekos, kuriose yra metalų, nenurodytos 06 03; kitaip neapibrėžtos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Puffer pH 4

Spausdinimo data: 04.08.2011

Katalogo Nr.: 506256

Puslapis 4 iš 4

060799 NEORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; Halogenų GMTN ir halogeninių cheminių procesų atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

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)****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**

Pavojingumo vandeniui klasė (D): - - nepavojinga vandeniui

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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