

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Puffer pH 2

Dátum tlače: 05.08.2011

Katalógové číslo: 1001386

Strana 2 zo 4

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Zosúladiť s okolitým prostredím.

Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Material je nehorľavý.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zachytávať pomocou materiálu viažuceho kvapalinu. Zvyšky spláchnuť preč veľkým množstvom vody.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

S produktom sa môže manipulovať s opatrnosťou a starostlivosťou bežnou pri chemikáliách.

Ďalšie inštrukcie

Originálne nádoby majte tesne uzavreté.

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Chráňte pred slnečným žiarením a mrazom.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Kontrolné parametre

Kontroly expozície

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Potrebné. Pri výskyte pár / aerosólov.

Ochrana rúk

Potrebné.

Ochrana oči

Potrebné.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	kvapalný
Farba:	bezfarebný,-á,-é
Zápach:	bez zápachu

	Metóda
Hodnota pH (pri 20 °C):	2
Zmena skupenstva	
Hustota (pri 20 °C):	1,0 g/cm ³

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

.Pri použití v súlade s určením nedochádza k žiadnemu rozkladu.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Puffer pH 2

Dátum tlače: 05.08.2011

Katalógové číslo: 1001386

Strana 3 zo 4

Nekompatibilné materiály

kov.

Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita**

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

Dráždenie a leptanie

Dráždivý účinok na oči: dráždivý.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**Toxicita**

Pri primeranej manipulácii a náležitom používaní sa nemusia očakávať žiadne ekologické problémy.

Stálosť a odbúrateľnosť

.Neaplikovateľné.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Malé nádoby je možné odovzdať pri zberných akciách chemikálií obcí s priložením tohto listu s bezpečnostnými údajmi.

KI'úč odpadu produktu

060199 ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania (vsdp) kyselín; odpady inak nešpecifikované

KI'úč odpadu výrobných zvyškov

060199 ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania (vsdp) kyselín; odpady inak nešpecifikované

KI'úč odpadu znečistených obalov

060199 ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania (vsdp) kyselín; odpady inak nešpecifikované

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Nádoby vypláchnite veľkým množstvom vody. Vodu na oplachovanie buď zlikvidujte prostredníctvom uvedeného kľúča pre odpad alebo malé množstvá zneutralizujte a po dosiahnutí pH hodnoty schválenej úradmi, odveďte do odpadovej vody.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Preprava po pevnine (ADR/RID)****Iné použiteľné informácie (Preprava po pevnine)**

Tento produkt nie je žiadnym nebezpečným materiálom v zmysle prepravných predpisov.

ODDIEL 15: Regulačné informácie**Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Puffer pH 2

Dátum tlače: 05.08.2011

Katalógové číslo: 1001386

Strana 4 zo 4

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D):

1 - slabo neohrozujúci voľu

ODDIEL 16: Iné informácie**Ďalšie informácie**

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich poznatkov a vzťahujú sa na produkt v stave pri dodaní. Vy si musíte naše produkty popísať so zreteľom na bezpečnostné potreby a preto nemá zmysel záväzne sľúbiť určité vlastnosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z posledného platného Listu bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)