

Dátový list o bezpečnosti podľa smernice ES 91/155/EHS

1. Označenie látky/prípravku a firmy

Označenie látky alebo prípravku

Public Places Towelette

Použitie látky/prípravku

Pozri označenie látky alebo prípravku.

Dezinfekčný čistiaci prostriedok

Označenie firmy

Microgen-Europe B.V., Rokin 55, NL-1012 KK Amsterdam

Telefón +31 205 214 - 777, Telefax +31 205 214 - 888

Číslo pre núdzové volanie / poradenská služba

Poradenská služba pre prípady výskytu otravy:

Tel.: ---

Núdzové telefónne číslo spoločnosti:

Tel.: +31 646 388 948

2. Zloženie/údaje o zložení

2.1 Chemické označenie	% Rozsah	Symbol	R-Súborov	CAS	EINECS, ELINCS
--					

3. Možné riziká

3.1 Pre ľudí

Pozrite tiež body 11 a 15.

Prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle smernice 1999/45/ES.

3.2 Pre životné prostredie

Pozrite bod 12.

4. Opatrenia pre prvú pomoc

4.1 Vdýchnutie

Osobu dopravte na čerstvý vzduch.

Osobu dopravte mimo oblasť nebezpečenstva.

4.2 Kontakt s očami

Dôkladne omývajte niekoľko minút veľkým množstvom vody, v prípade potreby vyhľadajte lekára.

4.3 Kontakt s pokožkou

Dôkladne umyte veľkým množstvom vody a mydlom, znečistené a nasiaknuté kusy odevu bezodkladne odstráňte, pri podráždení pokožky (sčervenanie atď.) sa poradte s lekárom.

4.4 Prehltutie

Obyčajne žiadny spôsob preniknutia do organizmu.

4.5 Sú potrebné zvláštne prostriedky pre prvú pomoc

neodskú.

5. Protipožiarne opatrenia

5.1 Vhodné hasiace prostriedky

Prúd vody/pena odolná proti alkoholu /CO2/suchý hasiaci prostriedok

Prípadne

Ohrozené nádoby chladte vodou.

5.2 Z bezpečnostných dôvodov nevhodné hasiace prostriedky

Plný prúd vody

5.3 Zvláštne nebezpečie spôsobené samotnou látkou alebo prípravkom,

produktmi jej spaľovania alebo vznikajúcimi plynmi

V prípade požiaru sa môžu vytvárať:

Oxidy uhlíka

Toxické produkty pyrolýzy.

Zápalné zmesi pár so vzduchom

5.4 Zvláštne bezpečnostné prostriedky pri boji proti požiaru

Dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

5.5 Iné upozornenia

Kontaminovanú vodu na hasenie zlikvidovať v súlade s úradnými predpismi.

6. Opatrenia pri neúmyselnom uvoľnení

Pozrite bod 13. ako aj osobné ochranné prostriedky - pozrite bod 8.

6.1 Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa osôb

Zabezpečte dobré vetranie miestnosti.

Odstráňte zápalné zdroje, nefajčite.

Zabráňte kontaktu s očami.

6.2 Opatrenia pre ochranu životného prostredia

Pri úniku väčšieho množstva stlňte.

Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

6.3 Postup pre čistenie

Mechanicky zachyťte a zlikvidujte podľa bodu 13.

Alebo:

Zachyťte pomocou materiálu viažuceho kvapaliny (napr. univerzálna väzná hmota) a zlikvidujte podľa bodu 13.

7. Manipulácia a skladovanie**7.1 Manipulácia****Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie:**

Pozrite bod 6.1

Nepoužívajte na horúce povrchy.

Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky.

Jesť, piť, fajčiť a uskladňovať potraviny v pracovnej miestnosti je zakázané.

Riadte sa upozoreniami na etikete a návodom na použitie.

7.2 Skladovanie**Požiadavky na skladovacie priestory a zásobníky:**

Produkt neskladujte v priechodoch a na schodištiach.

Produkt skladujte len v pôvodných obaloch a uzavreté.

Osobitné požiadavky na skladovanie:

Pozrite bod 10.2

Skladujte v chlade

Chráňte pred slnečným žiarením.

8. Ohraničenie expozície a prostriedky osobnej ochrany

Zabezpečte dobré vetranie. To je možné dosiahnuť lokálnym odsávaním alebo celkovým odvetraním.

V prípade, že toto nestačí, aby sa koncentrácia udržala pod hodnotami MAK, je potrebné nosiť vhodnú ochranu pre dýchanie.

Platí len vtedy, ak sú uvedené hraničné expozičné hodnoty.

Chem. označenie	% Oblasť	NPHV, Hodnota MAK, TRK	BMH, Hodnota BAT
--		--	
8.1 Ochrana pre dýchanie:		Za normálnych okolností nie je potrebné.	
8.2 Ochrana rúk:		Odporúča sa	
Pri dlhodobom kontakte:			
Ochranné rukavice z butylkaučuku (EN 374).			
8.3 Ochrana očí:		Za normálnych okolností nie je potrebné.	
8.4 Ochrana tela:		Ochranný pracovný odev (napr. bezpečnostná obuv EN 344, pracovný odev s dlhými rukávmi)	

Dodatočná informácia k ochrane rúk - neboli vykonané žiadne testy.

Výber sa pri prípravkoch uskutočnil na základe najlepšieho vedomia a informácií o obsiahnutých látkach.

Výber látok sa vykoná na základe údajov výrobcu rukavíc.

Konečný výber materiálu pre rukavice sa musí vykonať pri zohľadnení časov prieniku, rýchlostí prieniku a degradácie.

Výber vhodnej rukavice závisí nielen od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych aspektov a líši sa od výrobcu k výrobcovi.

U prípravkov nie je možné vopred stanoviť dobu odolnosti materiálov pre rukavice, a preto je potrebné preskúšať ju pred nasadením.

Presnú dobu prieniku materiálu rukavíc je potrebné zistiť a dodržať u výrobcu ochranných rukavíc.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

Stav agregátu:	Tuhý
Farba:	Biely
Vôňa:	Charakteristický
Hodnota pH (bez riedenia):	10,57, Účinná látka
Bod varu/Rozsah varu (v°C):	u. n. s. k d.
Bod tavenia/Rozsah tavenia (v°C):	u. n. s. k d.
Bod vznietenia (v °C):	> 200°F
Zápalnosť (pevná, s tvorbou plynov):	u. n. s. k d.
Hustota sypaného materiálu:	8,56
Rozpustnosť vo vode:	Rozpustný, Účinná látka

10. Stabilita a reaktivita

10.1 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozrite bod 7.

Pri správnom skladovaní a manipulácii sa nepredpokladajú žiadne problémy (stabilný).

Ohrev, otvorený plameň, zápalné zdroje

10.2 Látky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozrite tiež bod 7.

10.3 Nebezpečné rozkladné produkty

Pozrite bod 5.3

11. Údaje týkajúce sa toxikológie

11.1 Akútna toxicita a okamžité sa prejavujúce účinky

Prehltnutie, LD50 Potkan, orálne (mg/kg):	u. n. s. k d.
Vdýchnutie, LC50 Potkan, inhalatívne (mg/l/4h):	u. n. s. k d.
Kontakt s pokožkou, LD50 Potkan, dermálne (mg/kg):	u. n. s. k d.
Kontakt s očami:	u. n. s. k d.

11.2 Oneskorene sa prejavujúce a chronické účinky

Senzibilizujúce účinky:	u. n. s. k d.
Rakovinotvorné účinky:	u. n. s. k d.
Účinky na zmenu dedičnosti:	u. n. s. k d.
Účinky ohrozujúce rozmnožovanie:	u. n. s. k d.
Narkotizačné účinky:	u. n. s. k d.

11.3 Iné upozornenia

Nie je klasifikovaný podľa spôsobu výpočtu.

Môže zapríčiniť alergiu.

12. Údaje týkajúce sa ekológie

Trieda ohrozenia vôd (Nemecko):	1
Samoklasifikácia:	Áno (VwVwS)
Trvanlivosť a odbúrateľnosť:	
L'ahko biologicky odbúrateľný *	
Správanie sa v zariadeniach pre spracovanie odpadových vôd:	Pri správnom použití sa neočakávajú žiadne závady.
Vodná toxicita:	u. n. s. k d.
Ekotoxicita:	u. n. s. k d.

* Nátrium-[(hydroxymetyl)amino]acetát

13. Pokyny pre zur likvidáciu

13.1 Pre látku / Príprava / Zvyškové množstvá

Číslo odpadového kľúča (ES):

Uvedené odpadové kľúče sú odporúčaniami na základe predpokladaného použitia tohto produktu.

Na základe špeciálneho použitia a okolností likvidácie u používateľa možno za určitých okolností

priradiť aj iné odpadové kľúča.

15 02 02

20 01 29

Odporúčanie:

Sledovať miestne príslušné predpisy

Napríklad vhodná spaľovňa.

Napríklad skladujte na vhodnej skládke.

13.2 Pre nerecyklovaný baliaci materiál

Pozrite bod 13.1

Sledovať miestne príslušné predpisy

15 01 02

Vyčistené obaly:

Recyklovanie

14. Údaje pre prepravu

Všeobecné údaje

Číslo UN: nerel.

Preprava po ceste / po železnici (ADR/RID)

Trieda/skupina balenia: nerel.

Klasifikačný kód: nerel.

Rizikové číslo: nerel.

LQ: nerel.

Dodatočné upozornenia:

Podľa vyššie uvedených smerníc sa nejedná o nebezpečný tovar.

15. Predpisy

Označenie podľa ozn. nebezpečnej látky vrátane predpisov ES (67/548/EHS a 1999/45/ES)

Symbole nebezpečia: Nie je potrebný

Označenie nebezpečia: --

R-Súbory:

S-Súbory:

Prísady:

Obsahuje

Nátrium-[(hydroxymetyl)amino]acetát

Môže zapríčiniť alergiu.

Sledovať obmedzenia: n.a.

16. Iné údaje

Tieto údaje sa vzťahujú na výrobok v stave pri expedovaní.

Trieda skladovania podľa (VCI, Nemecko): 10 - 13

Prepracované body: n.a.

Legenda:

n.a. = nerel. = nerelevantné / n.g. = neodskú. = neodskúšané / n.v., k.D.v. = u. n. s. k d. = údaje nie sú k dispozícii // NPHV =

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia (Slovensko)

MAK = maximálna koncentrácia na prac. mieste (Nemecko) / TRK = technicky správna koncentrácia (Nemecko) // BMH =

Indikatívne biologické medzné hodnoty (Slovensko)

BAT = biologická tolerancia pre prac. miesto (Nemecko) / VbF = Nariadenie o horľavých kvapalinách (Rakúsko)

WGK = Trieda ohrozenia vôd (Nemecko)

WGK3 = silne ohrozujúce vody, WGK2 = ohrozujúce vody, WGK1 = slabo ohrozujúce vody

VOC = Volatilné organické zložky (prchavé organické zlúčeniny (POZ))

AOX = adsorbovateľné organické halogénové zlúčeniny

Tu uvedené údaje slúžia na popis výrobku z hľadiska požadovaných bezpečnostných opatrení, neslúžia na potvrdenie určitých vlastností a sú založené na súčasnom stave našich poznatkov.

Ručenie vylúčené.

Vyhotovené z:

Chemical Check GmbH, Beim Staumberge 3, D-32839 Steinheim, Tel.: 01805-CHEMICAL / 01805-243 642, Fax: 05233-941790

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Zmena alebo rozširovanie tohto dokumentu podlieha výslovnému súhlasu spoločnosti Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.