

Varnostni list

Skladno s smernico ES 91/155/EGS

1. Oznaka snovi, priprava in firme

Oznaka snovi ali priprava

Public Places Towelette

Uporaba snovi ali priprava

Glej opis snovi ali pripravka.
Dezinfekcijsko sredstvo za čiščenje

Oznaka firme

Microgen-Europe B.V., Rokin 55, NL-1012 KK Amsterdam
Telefon +31 205 214 - 777, Telefaks +31 205 214 - 888

Telefonska številka za klic v sili/svetovalni center

Svetovalni center za simptome zastrupitve:

Tel.: ---

Telefonska številka družbe za klic v sili:

Tel.: +31 646 388 948

2. Sestava s podatki o nevarnih sestavinah

2.1	Kemična oznaka	% področje	simbol	R-stavki	CAS	EINECS, ELINCS
--						

3. Ugotovitve o nevarnih lastnostih

3.1 Za človeka

Glej tudi točko 11 a 15.
Pripravek ni klasificiran kot nevaren v smislu smernice 1999/45/ES.

3.2 Za bivanjsko okolje

Glej točko 12.

4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Vdihavanje

Osebi omogočiti dovolj svežega zraka.
Osebo odpeljite na varno.

4.2 Stik z očmi

Več minut temeljito spirati z obilo vode, po potrebi poiskati zdravnika.

4.3 Stik s kožo

Temeljito umiti z vodo in milom, slecite onesnažena in napojena oblačila, v primeru razdraženosti kože (rd itd.) se posvetujte z zdravnikom.

4.4 Zaužitje

Sprejemna pot večinoma ne obstaja.

4.5 Posebna sredstva potrebna za posredovanje prve pomoči

n.p.

5. Ukrepi ob požaru

5.1 Primerna gasilna sredstva

Curek brizgajoče vode/pene odporne na alkohol /CO2/ suho gasilno sredstvo
V danem primeru:
Ogrožene posode hladiti z vodo.

5.2 Gasilna sredstva so zaradi varnosti neprimerna

Polni curek vode

5.3 Posebna nevarnost zaradi delovanja snovi ali pripravka samega, njegovih

Produktov, ki se sproščajo pri gorenju ali plinov, ki nastajajo

V primeru požara lahko nastajajo:

Ogljikovi oksidi

Strupeni produkti pirolize

Vnetljive zmesi hlapov/zraka

5.4 Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara

Dihalna naprava (respirator) neodvisna od zraka v okolju.

5.5 Druga navodila

Kontaminirano vodo za gašenje likvidirajte skladno z uradnimi predpisi.

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

Glej točko 13. enako kot zaščitna oprema glej točko 8.

6.1 Osebnostni ukrepi

Omogočiti zadostno prezračevanje prostora.

Odstraniti vire vžiga - ne kaditi.

Preprečiti stik z očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

V primeru sproščanja večje količine preprečiti širitev.

Ne izprazniti v kanalizacijo.

6.3 Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu

Mehansko pobrati in odstraniti v skladu s točko 13.

Ali:

Popivnati z materialom, ki veže tekočine (npr. univerzalno vpojno sredstvo) in odstraniti skladno s točko 13.

7. Ravnanje z nevarno snovjo/pripravkom in skladiščenje**7.1 Ravnanje****Navodila za varno ravnanje:**

Glej točko 6.1

Ne uporabljati na vročih površinah.

Pred odmorom in po končanem delu si umijte roke.

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi in hraniti živila.

Upoštevati navodila navedena na etiketi in v navodilu za uporabo.

7.2 Skladiščenje**Zahteve glede skladiščnih prostorov in****posod:**

Izdelka ne skladiščiti na hodnikih in stopniščih.

Izdelek skladiščiti samo v zaprtih originalnih .

Posebni pogoji za skladiščenje:

Glej točko 10.2

Skladiščiti na hladnem

Zaščititi pred sončnimi žarki.

8. Omejitev izpostavljanja in osebna zaščitna oprema

Zagotoviti dobro prezračevanje. To je mogoče doseči z izsesavanjem ali splošnim odvajanjem zraka.

Če to ne zadostuje za zmanjšanje koncentracije pod mejno vrednost MAK, je potrebno uporabljati primerno dihalno napravo - respirator.

Velja samo, če so navedene mejne vrednosti za eksplozijo.

Kemična oznaka	% plblast	MV, vrednosti- MAK, -TRK	BMV, BAT vrednosti
--		--	
8.1 Zaščita dihal:		V normalnih primerih ni potrebno.	
8.2 Zaščita rok:		Priporočeno	
Pri dolgotrajnem stiku: Zaščitne rokavice iz butilkavčuka (EN 374).			
8.3 Zaščita oči:		V normalnih primerih ni potrebno.	
8.4 Zaščita telesa (kože):		Zaščitna delovna obleka (npr. zaščitna obutev EN 344, delovna obleka z dolgimi rokavi)	

Dodatna informacija za zaščito rok - niso bila izvedena nobena testiranja.

Izbor je bil napravljen vestno in na podlagi informacij o vsebovanih snoveh.

Izbor smo izvedli skladno z navodili proizvajalca rokavic.

Pri končni izbiri materiala rokavic je potrebno upoštevati čas do trganja, konstanta prepustnosti

in razkroja.

Izbira primernih rokavic ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih varnostnih pokazateljev, ki se od proizvajalca do proizvajalca razlikuje.

Pri preparatih se odpornost rokavic ne da predhodno izračunati zato morajo biti pred uporabo testirane.

Točno določen čas trganja materiala rokavic je potrebno ugotoviti pri proizvajalcu zaščitnih rokavic in ga upoštevati.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

Agregatno stanje:	Trdno
Barva:	Bela
Vonj:	Tipičen
pH-vrednost nerazredčenega pripravka:	10,57, Učinkovina
Vrelišče/obseg vrenja (v °C):	n.p.n.n.r.
Tališče/obseg taljenja (v °C):	n.p.n.n.r.
Plamenišče (v °C):	> 200°F
Vnetljivost (trdna, tvori plin):	n.p.n.n.r.
Nasipna teža:	8,56
Topljivost v vodi:	Topno, Učinkovina

10. Obstočnost in reaktivnost

10.1 Pogoji, ki se jim je potrebno izogniti

Glej točko 7.

Pri pravilnem skladiščenju in ravnanju ni za pričakovati (stabilno).

Ogrevanje, odprti plamen, viri vžiga

10.2 Snovi, ki se jim je potrebno izogniti

Glej tudi točko 7.

10.3 Nevarni produkti razkroja

Glej točko 5.3

11. Toksikološki podatki

11.1 Aktualna zastrupljenost in učinki, ki se pojavljajo

Zaužitje, LD50 podgana oralno (mg/kg):	n.p.n.n.r.
Vdihavanje, LC50 podgana vdihavanje (mg/l/4h):	n.p.n.n.r.
Stik s kožo, LD50 podgana dermalno (mg/kg):	n.p.n.n.r.
Stik z očmi:	n.p.n.n.r.

11.2 Učinki ki se pojavljajo z zamudo in kronični učinki

Učinek, ki povzroča preobčutljivost:	n.p.n.n.r.
Rakotvorni učinek:	n.p.n.n.r.
Učinek ki povzroča na spremembo genotipa:	n.p.n.n.r.
Učinek, ki ogroža sposobnost razmnoževanja:	n.p.n.n.r.
Narkotični učinek:	n.p.n.n.r.

11.3 Druga navodila

Ni klasificirano v skladu z metodo izračuna.

Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

12. Ekotoksikološki podatki

Stopnja nevarnosti za vodo (Nemcija):	1
Samostopnjevanje:	Da (VwVwS)
Stanovitnost in razgradljivost:	
Lahko biološko razgradljivi *	
Obnašanje v čistilnih napravah odpadne vode:	Pri pravilni uporabi ni za pričakovati nobenih težav.
Strupenost za vodo:	n.p.n.n.r.
Strupenost za okolje:	n.p.n.n.r.
* Natrijev-N-(hidroksietil)glicinat	

13. Odstranjevanje

13.1 Za snov / pripravek / preostale količine

Št. navodila EU za likvidacijo odpadkov:

Navedena navodila EU za likvidacijo odpadkov so priporočila, sestavljena na osnovi predpostavljene uporabe tega produkta.

Na podlagi posebne uporabe in pogojev likvidacije iz strani uporabnika so lahko pod določenimi pogoji

Uvrščena so tudi druga navodila za likvidacijo odpadkov.

15 02 02

20 01 29

Priporočila:

Upoštevati krajevne uradne predpise

Odstraniti npr. v ustrezni sežigalnici.

Odstraniti npr. na primerno odlagališče.

13.2 Za onesnaženo embalažo

Glej točko 13.1

Upoštevati krajevne predpise

15 01 02

Očiščena embalaža:

Reciklaža

14. Transportni podatki

Splošne informacije

Številka UN: neupo.

Cesti / železniški promet (ADR/RID)

Razred/skupina embalaže: neupo.

Klasifikacijska koda: neupo.

Številka nevarnosti: neupo.

LQ: neupo.

Dodatna navodila:

Ne gre za nevarno blago glede na zgoraj navedena podjetja javnega prevoza.

15. Predpisi

Označevanje skladno z nevarno snovjo -V vključno s smernicami ES (67/548/EGS in 1999/45/ES)

Opozorilni simboli: Odpade

Oznaka nevarnosti: --

R-Stavki:

S-Stavki:

Dodatki:

Vsebuje

Natrijev-N-(hidroksietil)glicinat

Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Upoštevati omejitve: n.a.

16. Drugi podatki

Ti podatki se tičejo stanja produkta v času dobave.

Razred skladiščenja skladno VCI (Nemcija): 10 - 13

Spremenjene (predelane) točke: n.a.

Legenda:

n.a. = neupo. = neuporabno / n.v. = n.n.r. = ni na razpolago / n.g. = n.p. = ni preizkušeno / k.D.v. = n.p.n.n.r. = nobenih podatkov ni na razpolago

MV = Mejne vrednosti (Slovenija) // MAK = Maksimalna koncentracija na delovnem mestu (Nemcija) / TRK = dovoljena koncentracija rakotvornih snovi (Nemcija) / BAT = Biološka toleranca na delovnem mestu (Nemcija)

BMV = biološke mejne vrednosti (Slovenija) // VbF = Predpis za vnetljive tekočine (Avstrija)

WGK = razred nevarnosti za vodo (Nemcija)

WGK3 = zelo nevarno za vodo, WGK2 = nevarno za vodo, WGK1 = delno nevarno za vodo

VOC = Volatile organic compounds (hlapljive organske spojine (HOS))

AOX = adsorbcijske organske spojine halogenov

Tukaj navedeni podatki opisujejo produkt glede na predpisane varnostne ukrepe in ne zagotavljajo lastnosti, ki so opisane na izdelku, zato, ker izhajajo iz današnjega znanja v stroki.

Garancija ni možna.

Izdala:

Chemical Check GmbH, Beim Staumberge 3, D-32839 Steinheim, Telefon: 01805-CHEMICAL / 01805-243 642, Telefaks: 05233-941790

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung (Svetovanje na področju nevarnih snovi). Spremembe in kopiranje tega dokumenta

je mogoče samo z izrecnim soglasjem firme Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung (Svetovanje na področju nevarnih snovi).