

## Biztonsági adatlap

### Az 91/155/EGK EK-szabványnak megfelelően

#### 1. Anyag/készítmény és vállalat megnevezése

##### Az anyag / készítmény megnevezése

### Public Places Towelette

##### Az anyag/készítmény használata

Lásd az anyag vagy a készítmény megnevezését.

Fertőtlenítő-tisztító szer

##### Vállalat megnevezése

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

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

##### Segélyhívó szám / információs központ

##### Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:

Tel.: ---

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma (Budapest): 06-80-20-11-99 / +36 1 476 64 64

##### A társaság segélyhívó száma:

Tel.: +31 646 388 948

#### 2. Összetétel/Összetevők adatai

2.1 Kémiai megnevezés	% tartomány	szimbólum	R-mondatok	CAS	EINECS, ELINCS
--					

#### 3. Veszélyesség szerinti besorolás / Lehetséges veszélyek

##### 3.1 Az emberre

Lásd még 11. és 15. Pont

A készítmény a 1999/45/EK értelmében nem veszélyes besorolást kapott.

##### 3.2 A környezetre

Lásd 12. Pont

#### 4. Elsősegélynyújtás

##### 4.1 Belélegzés

Az érintettet friss levegőhöz kell juttatni.

Az érintettet el kell távolítani a veszélyes zónából.

##### 4.2 Szembekerülés

Perceken keresztül alaposan le kell öblíteni bő vízzel, ha szükséges, orvoshoz kell fordulni.

##### 4.3 Bőrrel való érintkezés

Alaposan meg kell mosni bő vízzel és szappannal, az anyaggal átitatott, szennyezett ruhát azonnal le kell vetni, bőrirritáció esetén (bőrpír stb.), orvoshoz kell fordulni.

##### 4.4 Lenyelés

Általában nem vehető fel ezen az úton.

##### 4.5 Az elsősegélynyújtáshoz szükséges speciális szerek

n.e.

#### 5. Tűzveszélyesség

##### 5.1 Alkalmas oltóanyagok

Vízpermet/alkoholálló hab-/CO<sub>2</sub>-poroltó

Adott esetben

A veszélyeztetett tartályt vízzel kell hűteni.

##### 5.2 Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok

Erős vízszugár

**5.3 Speciális veszélyek a szer vagy a készítmény alkalmazása során, égéstermékei vagy a keletkező gázok által**

Tűz esetén keletkezhetnek:

Szénoxidok

Toxikus pirolízis termékek.

Gyúlékony gőz-levegő elegy

**5.4 A tűzoltáshoz szükséges speciális védőfelszerelés**

A keringtetett levegőtől függő légzésvédő.

**5.5 Egyéb megjegyzések**

A kontaminált oltóvíz hivatalos előírásoknak megfelelő megsemmisítése

**6. Óvintézkedés baleset esetén**

Lásd 13. Pont, valamint a személyi védőfelszerelésről lásd 8. Pont

**6.1 Személyi védelemre vonatkozó intézkedések**

Gondoskodni kell a helyiség megfelelő szellőzéséről.

A gyújtóforrást el kell távolítani, dohányozni tilos.

Szembe ne kerüljön.

**6.2 Környezetvédelmi előírások**

Ha nagyobb mennyiségek illannak el, meg kell fékezni a folyamatot.

Csatornába engedni nem szabad.

**6.3 Tisztítási, eltakarítási eljárás**

Mechanikusan felszedni és a 13. pont szerint eltávolítani.

Vagy:

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. univerzális megkötő anyag) felitatni, és a 13. pont szerint eltávolítani.

**7. Kezelés és tárolás****7.1 Kezelés****A biztonságos kezelésre vonatkozó****megjegyzések:**

Lásd 6.1 pont

Nem szabad forró felületeken használni.

Szünetek előtt, valamint a munka befejezésekor kezet kell mosni.

A munkahelyen tilos az evés, az ivás, a dohányzás és élelmiszerek tárolása.

Ügyelni kell a címkén és a használati utasításban feltüntetett utasításokra.

**7.2 Tárolás****Raktárhelyiséggel és tartállyal****kapcsolatos követelmények:**

A termék nem tárolandó folyosón és lépcsőházban.

A termék csak az eredeti csomagolásban és zárva tárolandó.

**Különleges tárolási feltételek:**

Lásd 10.2 pont

Hűvös helyen tárolandó.

Napfénytől védve tartandó.

**8. Expozíciós határértékek és személyes védőfelszerelés**

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről! Ez történhet légelszívással vagy általános szellőztetéssel.

Amennyiben ez nem elegendő a koncentráció MAK-érték alatt tartásához, megfelelő légzésvédő viselése szükséges.

Csak akkor érvényes, ha itt expozíciós határértékek szerepelnek.

<b>Kémiai megnevezés</b>	<b>% tartomány</b>	<b>AK-, CK-, MK-, MAK-, TRK-érték</b>	<b>BEM, BAT-érték</b>
--		--	

8.1 Légzésvédelem:

Normál esetben nem szükséges.

8.2 Kézvédő:

Ajánlott

Hosszabb érintkezés után:

Butilkaucsuk védőkesztyű (EN 374).

8.3 Szemvédő:

Normál esetben nem szükséges.

8.4 A testfelület védelme:

Munkavédelmi ruha (pl. biztonsági cipő EN 344, hosszú ujjú munkaruha)

Kiegészítő információk a kézvédőhöz - Nem tesztelt.

A választék a készítményről birtokolt legjobb tudás és az összetevőkkel kapcsolatos információk alapján készült.

Az anyagok kiválasztása a kesztyű gyártójának adatai alapján történt.

A kesztyű anyagának végleges kiválasztása a szakadási idő, az áteresztés mértéke és a degradáció figyelembevételével történjen!

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, és gyártónként különbözik.

Az készítmény alkalmazása során a kesztyű anyagának állóképessége nem kiszámítható, ezért az használat előtt kipróbálandó.

A kesztyűanyag elszakadásának pontos idejét a védőkésztyű gyártójától kell megérdeklődni, majd be kell ezt tartani.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	Szilárd
Szín:	Fehér
Szag:	Jellemző
pH-érték hígítás nélkül:	10,57, Hatóanyag
Forráspont/Forrási tartomány (°C):	n. m. a.
Olvadáspont/Olvadási tartomány (°C):	n. m. a.
Lobbanáspont (°C):	> 200°F
Gyulladáskönyság (szilárd, gáznemű):	n. m. a.
Halmazsűrűség:	8,56
Vízben oldhatóság:	Oldható, Hatóanyag

## 10. Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Kerülendő körülmények

Lásd 7. Pont

Szakszerű tároláskor és kezeléskor nem várható (stabil).

Felhevülés, nyílt láng, gyújtóforrások

### 10.2 Kerülendő anyagok

Lásd még 7. pont

### 10.3 Veszélyes bomlási termékek

Lásd 5.3 pont

## 11. Toxikológiai adatok

### 11.1 Akut toxicitás, valamint azonnal fellépő hatások

Lenyelés, LD50 patkány, oral (mg/kg):	n. m. a.
Belélegzés, LC50 patkány, inhal (mg/l/4h):	n. m. a.
Bőrrel való érintkezés, LD50 patkány, dermal (mg/kg):	n. m. a.
Szembe kerülés:	n. m. a.

### 11.2 Késleltetett, valamint krónikus hatások

Szenzibilizáló hatás:	n. m. a.
Rákkeltő hatás:	n. m. a.
Öröklött tulajdonságokat megváltoztató hatás:	n. m. a.
Szaporodást veszélyeztető hatás:	n. m. a.
Narkotizáló hatás:	n. m. a.

### 11.3 Egyéb megjegyzések

Számítási eljárások alapján nincs besorolás.

Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

## 12. Ökotoxicitás / Ökológiai adatok

Vízminőség-veszélyességi osztály (Németország):	1
Saját besorolás:	Igen (VwVwS = vízveszélyességre vonatkozó német előírás)
Stabilitás és lebonthatóság:	
Biológiailag könnyen lebontható *	
Viselkedés szennyvíztisztítóban:	Szakszerű használatkor nem várható zavar.
Vízi toxicitás:	n. m. a.
Ökológiai toxicitást:	n. m. a.

\* Nátrium-N-(hidroximetil)glicinát

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás / Az ártalmatlanításra vonatkozó javaslatok

### Az anyag / a készítmény / hulladékok esetében

EK hulladék azonosító szám:

A megnevezett hulladék azonosító számok ajánlások a termék előrelátható használata esetére.

A speciális használatról és a felhasználónál adott ártalmatlanítási lehetőségektől függően bizonyos körülmények között a termékhez más hulladék azonosító számok is rendelhetők.

15 02 02

20 01 29

Ajánlás:

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat!

Például alkalmas égetőberendezés.

Például arra alkalmas helyen tárolandó.

### 13.2 A szennyeződött csomagolóanyag tekintetében

Lásd 13.1 pont

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat!

15 01 02

Tisztított csomagolások:

Újrahasznosítás

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

### Általános adatok

UN-szám: n.a.

### Közúti / vasúti szállítás (ADR/RID)

Osztály/Csomagolási csoport: n.a.

Osztályozási kód: n.a.

Veszély jelző szám: n.a.

LQ: n.a.

### Kiegészítő megjegyzések:

A fent hivatkozott rendelkezés alapján nem veszélyes anyag.

## 15. Szabályozási információk

### Megjelölés a Veszélyesanyag-V szerint, ide értve az EK-irányelveket (67/548/EGK és 1999/45/EK)

Veszélyességi szimbólumok: Nem alkalmazható

Veszélyesség megnevezések: --

R-mondatok:

S-mondatok:

Kiegészítések:

Tartalmaz

Nátrium-N-(hidroximetil)glicinát

Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

Korlátozásokat vegye figyelembe: n.a.

## 16. Egyéb adatok

Jelen adatok a termék kiszállítási állapotára vonatkoznak.

Tárolási osztály a VCI szerint (Németország): 10 - 13

Átdolgozott pontok: n.a.

## Legende:

n.a. = nem alkalmazható / n.v. = n.h. = nem hozzáférhető / n.g. = n.e. = nem ellenőrzött / k.D.v. = n.m.a. = nincs megfelelő adat

AK = Megengedett átlagos koncentráció (Magyarország) / CK = Megengedett csúcskoncentráció (Magyarország) / MK = Maximális koncentráció (Magyarország) // MAK = Maximális munkahelyi koncentráció (Németország)

TRK = Műszaki koncentrációs irányérték (Németország) / BAT = Biológiai túréhatár (Németország) // BEM = Biológiai expozíciós

(hatás) mutatók (Magyarország)

VbF = Rendelkezés Gyúlékony Folyadékokról (Ausztria) // WGK = káros a vízi környezetreségi osztály (Németország):

WGK3: erősen káros a vízi környezetre WGK2: káros a vízi környezetre WGK1: gyengén káros a vízi környezetre

VOC = Volatile organic compounds (illékony szerves kötések (ISZK))

AOX = adszorbálható szerves halogénkötések

A fenti adatok a termék kötelező biztonsági előírásoknak megfelelő leírására szolgálnak, céljuk nem az, hogy egyes tulajdonságokat garantáljanak, és jelenlegi ismereteinken alapulnak.

Felelősség kizárva.

Kiállította:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Jelen dokumentum megváltoztatása vagy sokszorosítása csak a Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung kifejezett beleegyezésével történhet.