



## BIZTONSÁGI ADATLAP DOMESTOS ZÉRÓ VÍZKŐ – WC-VIZKŐOLDÓ GÉL LIME

### 1. VEGYI ANYAG NEVE

A KÉSZITMÉNY NEVE	Domestos Zéró vízkő – WC-vizkőoldó gél Lime
TERMÉKSZÁM	8314328/1/19.02.07
A KÉSZITMÉNY FELHASZNÁLÁSA	WC vízkőoldó
FORGALMAZÓ	Unilever Magyarország Kft. 1138 Budapest Váci u. 182 06 40 400 400 <a href="mailto:vevoinfo@unilever.hu">vevoinfo@unilever.hu</a>
SÜRGŐSSÉGI TELEFON	Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) éjjel-nappal hívható száma: 06 80 201 199
KISZERELÉS	műanyag flakon

### 2. ÖSSZETÉTEL

Név	EEC (EINECS) SZÁM	CAS-SZÁM	TARTALOM	BESOROLÁS
HYDROCHLORIC ACID ... %	231-595-7	7647-01-0	5-10 %	C; R34 Xi; R37
SULPHAMIC ACID	226-218-8	5329-14-6	5-10 %	Xi; R36/38, R52/53
bis (2-hydroxyethyl) oleylamine	246-807-3	25307-17-9	1-5 %	Xn; R22, C; R34, N; R50
cetrimonium chloride	203-928-6	112-02-7	< 1%	Xn; R22, C; R34, N; R50

Az összes R-mondat teljes szövegét a 16. fejezet mutatja

### 3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Égési sérülést okoz.

BESOROLÁS C; R34

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

#### BELÉGZÉS

Belégzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani számára a nyugalmat. Forduljon orvoshoz és vigye magával ezeket az utasításokat.

#### LENYELÉS

Lenyelés esetén a száját vízzel öblítjük ki (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). **NE IDÉZZEN ELŐ HÁNYÁST!** Azonnal hívjon orvosi segítséget!

#### BŐRRE JUTÁS

Ha az anyag bőrre kerül, bő mennyiségű vízzel azonnal le kell mosni. Távolítsa el a szennyezett ruhát és alaposan öblítse le a bőrt vízzel. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek a lemosás után is fennállnak.

#### SZEMBE JUTÁS

Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

### 5.TŰZVESZÉLYESSÉG

#### OLTÓANYAG

A termék nem tűzveszélyes. A tűzoltószert a környező anyagok figyelembe vételével kell megválasztani.

#### KÜLÖNLEGES TŰZOLTÁSI ELJÁRÁSOK

A tűzoltásra nem vonatkoznak különleges szabályok.

#### RENDKIVÜLI TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLY

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

#### KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

A termék nem éghető. Melegítés hatására maró és toxikus gőzök/gázok keletkezhetnek.

#### TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

### 6.ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

#### EGYÉNI BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Magas koncentrációk esetén megfelelő légzésvédelmet kell használni.

#### KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Ne engedje a környezetbe jutni. Ha a víz szennyeződésének a veszélye fennáll, azonnal értesítse az illetékes hatóságokat.

#### A SZENNYEZÉS MENTESÍTÉS MÓDSZEREI

Abszorbenssel, nem-éghető anyaggal szedje össze megfelelő tartályokba. A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. Kisebb kifolyt mennyiséget bő vízzel öblítse le.

### 7.KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### HASZNÁLATI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.

#### TÁROLÁSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Eredeti edényzetben tárolja. Mérsékelt hőmérsékleten, száraz, jól szellőző helyen tárolja.

#### TÁROLÁSI OSZTÁLY

Nem specifikált tároló.

### 8.AZ EGÉJSZÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

#### MŰSZAKI INTÉZKEDÉSEK

Normál körülmények között nem szükséges.

#### LÉGZÉSVÉDELEM

Normál körülmények között nem szükséges.

#### KÉZVÉDELEM

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Használjon gumiból, neoprénből vagy PVC-ből készült védőkesztyűt.

#### SZEMVÉDELEM

Szem-/arcvédőt kell viselni. Használjon engedélyezett védőszemüveget vagy arcvédőt.

#### EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK

Normál körülmények között nem szükséges.

**HIGIÉNIAI ÓVINTÉZKEDÉSEK**

Használat után mosson kezet.

**BŐRVÉDELEM**

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

**KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE**

Ha a víz szennyeződésének a veszélye fennáll, azonnal értesítse az illetékes hatóságokat.

**9.FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

KÜLSŐ MEGJELENÉS	Sűrűn folyó folyadék
OLDHATÓSÁG	Vizben oldódik
RELATIV SÚRÚSÉG	1.07 @ 20 °C
pH HIGITATLANUL	0
VISZKOZITÁS	785 (600-900) mPas @ 25 °C

**10.STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****STABILITÁS**

Normál hőmérsékleti viszonyok és az ajánlott alkalmazás mellett stabil.

**KERÜLENDŐ ANYAGOK**

Kerürendő a lúgokkal való érintkezés. Kerülni kell az oxidáló vagy redukálószerekkel való érintkezést.

**VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK**

Tűz vagy magas hőmérséklet hatására mérgező és maró hatású gőzök/gázok keletkezhetnek.

**11.TOXIKOLÓGIAI ADATOK****LENYELÉS**

Égési sérülést okoz.

**BŐRRE JUTÁS**

Égési sérülést okoz.

**SZEMBE JUTÁS**

Égési sérülést okoz.

**12.ÖKOTOXICITÁS****ÖKOTOXICITÁS**

Az anyag nem tekinthető a környezetre veszélyesnek.

**LEBONTHATÓSÁG**

A preparátumban található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

**13.HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS****HULLADÉKKEZELÉS MÓDJAI**

A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

**14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK****HELYES SZÁLLITMÁNYOZÁSI NÉV**

Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Hydrochloric Acid, Sulphamic acid)

UN SZÁM KÖZÚTI	3264	ADR OSZTÁLY SZÁMA	8
ADR OSZTÁLY	8. osztály: Maró anyagok	ADR CSOMAGOLÁSI CSOPORT	II
VESZÉLYESSÉGI SZÁM (ADR)	80	ADR CIMKE SZÁM	8
HAZCHEM KÓD	2X	CEFIC TEC (R) SZÁM	80GC1-II+III
RID OSZTÁLY SZÁM	8	RID CSOMAGOLÁSI CSOPORT	II
IMDG OSZTÁLY	8	IMDG CSOMAGSZÁM	II
MFAG	See Guide	EMS	F-A, S-B
TENGERI SZENNYEZŐDÉS	Nem		
UN SZÁM LÉGI	3264	LÉGI OSZTÁLY	8
LÉGI CSOMAGOLÁSI CSOPORT	II		

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

CIMKÉZÉS

C



Maró

VESZÉLYESSÉGI MONDATOK

R34 Égési sérülést okoz.

BIZTONSÁGI MONDATOK

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
 S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.  
 S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.  
 S1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.  
 S64 Lenyelés esetén a száját vízzel öblítjük ki (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen)

S27/28 Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű vízzel azonnal le kell mosni.  
 S50A Ne használja más termékekkel kombinálva (pl. fertőtlenítő, fehéritő, vagy más WC tisztító)

EU DIREKTIVÁK

1999/45/EK sz. Veszélyes Készítményekre vonatkozó Irányelv. 2001/58/EGK sz. Veszélyes Készítményekkel kapcsolatos speciális tájékoztatási rendszer.

MAGYAR TÖRVÉNYEK, RENDELETEK

XXV./2000. tv. a kémiai biztonságról valamint módosításai (XXVI./2004.) és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és módosításai (33/2004 (IV. 26) ESZCSM rendelet)

XCIII./1993. tv. a munkavédelemről és módosításai

98/2001 (VI. 15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001 (VII. 18) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

25/2000. (IX. 30) EüM ESZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

203/2001 (X. 26) Korm. rendelet ; 204/2001 (X. 26) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól.

## 16. EGYÉB

FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA

02/05/2007

## KOCKÁZATTAL KAPCSOLATOS MONDATOK TELJES TERJEDELMŰKBEN

R22	Lenyelve ártalmas.
R34	Égési sérülést okoz.
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
R37	Izgatja a légutakat.
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
R52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

## JOGI NYILATKOZAT

Jelen információ csak a megjelölt, specifikus anyagra vonatkozik és egyéb anyaggal kombinálva vagy bármi más folyamatban használt hasonló anyagra nem érvényes. Mint ilyen információ, a vállalat legjobb tudása és hite szerint, pontos és megbízható a jelzett adatokat illetően. A pontosságára, megbízhatóságára vagy teljességére vonatkozóan azonban szavatossági garancia és képviselőlet nincs. A felhasználó felelősségéhez tartozik, hogy az ilyen jellegű információkra vonatkozóan saját külön használatára biztosítsa magát