



# BIZTONSÁGI ADATLAP

91/155/EWG - ISO 11014-1 szerint

Kiállítás kelte: 2002.április

## 1. A készítmény neve

### BREF WC-tisztító Tropic-mint

#### Gyártó

Henkel Magyarország Körösladányi Gyára  
Vásártér 2

H-5516 Körösladány

Tel.: 66 474 666

Fax-Nr.: 66 474966

#### Forgalmazó

Henkel Magyarország Kft

Dávid F.u.6.

H-1113 Budapest

Tel.: 1 372 5555

Fax: 1 372 5618

## 2. Összetétel

#### Termékkategória:

WC-tisztító

#### összetevők (EG-ajánlás szerint):

5-15 %	Szervetlen sav
1-5 %	etilalkohol
<1%	parfüm

#### veszélyes összetevők:

%	Vesz. anyag	Veszély szimbólum	R-mondatok	CAS-szám
5-15	szulfaminsav	Xi	R36/38, R52/53	5329-14-6
1-5	etilalkohol	F	R11	200-578-6
<1	parfüm	N, Xi	R51/53, R43	

## 3. Veszélyesség szerinti besorolás

A XXV/2000 kémiai biztonsági törvény alapján  
veszélyes készítmény: Xi irritatív  
R36/38 Bőr- és szemizgató hatású

## **4. Elsősegélynyújtás**

<b>Általános utasítás:</b>	Panasz esetén az orvost felkeresni
<b>Szembe jutáskor:</b>	A szemet bő folyó vízzel – kb. 10 percen át – öblíteni. Panasz esetén szakorvoshoz kell fordulni
<b>Börre jutáskor:</b>	Folyó vízzel lemosni
<b>Belégzésnél:</b>	Nem releváns
<b>Lenyeléskor:</b>	Kiöblíteni a szájüreget, 1-2 pohár vizet inni

## **5. Tűzveszélyesség**

<b>Különös veszélyek:</b>	n.a.
<b>Védőfelszerelések:</b>	n.a.
<b>Alkalmas oltószer:</b>	Minden szokásos oltószer alkalmas
<b>Nem alkalmas oltószer</b>	n.a.

## **6. Óvintézkedés baleset esetén**

<b>Egyéni védőintézkedések:</b>	Szemmel és bőrrel való érintkezést kerülni kell
<b>Környezetvédelmi intézkedések:</b>	Nem szabad a csatornába, felszíni/talajvízbe engedni
<b>A kiömlött termék feltakarítása</b>	Mechanikusan felvenni, a maradékot sok vízzel felmosni

## **7. Kezelés és tárolás**

<b>Kezelés:</b>	
Biztonságos kezelést célzó intézkedések:	n.a.
Tűz- és robbanásveszély:	Rendeltetésszerű használat mellett külön intézkedés nem szükséges
<b>Tárolás:</b>	
Általános raktározási utasítások:	

## **8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**

**Az alkotórészek munkahelyi határértékei:**

**Kiegészítő intézkedések a termelő berendezések működtetéséhez:**

Nincsenek adatok, ld. 7. Pont

**Egyéni védőfelszerelések:**

Légzésvédelem:	Nem szükséges
Kézvédelem:	Vegyszerálló kesztyűt viselni. A gyártó utasításait betartani
Szemvédelem:	Jól záródó védőszemüveget használni
Testvédelem:	Nem szükséges
További útmutatások	Egyéni védőfelszerelés csak üzemi körülmények között vagy nagy kiszerezéseknél (nem lakossági célra forgalmazott kiszerezésnél) szükséges

**Higiéniai intézkedések:** Szemmel és bőrrel való érintkezést kerülni kell. A beszennyeződött, átitatott ruházatot azonnal le kell vetni. A bőr szennyeződését szappannal és vízzel le kell mosni, bőrápolás..

**Általános védőintézkedések:**

Külön intézkedés nem szükséges

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**Általános tulajdonságok:**

Szállítási forma:	Folyadék
Kinézet:	Viszkózus
Szag:	Gyümölcsös, mentolos
Szín:	sárga

**Physikalisch-chemische Eigenschaften:**

pH (20 °C; Konz.: 100 % termék)	0,8-1,2
Sűrűség (20 °C)	1,056 – 1,064 g/cm <sup>3</sup>
Viszkozitás, hígítatlan (Brookfield; LVDV II, 20°C)	900-1000 mPas

## **10. Stabilitás és reakciókészség**

**Stabilitás:**

Elkerülendő körülmények:

Rendeltetésszerű használat mellett nem bomlik

**Reakciókészség:**

Veszélyes reakciók más termékekkel:

Rendeltetésszerű használat mellett nem ismert.

## 11. Toxikológiai adatok

**Általános adatok:**

Állatkísérlettel kapcsolatos adatok nem állnak rendelkezésre  
Nincsenek adatok a termék által okozott akut toxikus, irritatív  
vagy egyéb egészséget károsító hatásról.

A rendelkezésre álló adatok és toxikológiai értékelés alapján a  
termék egészséget nem veszélyeztetőként lett besorolva.

**Akut orális toxicitás:**

A termék alkotó részeinek akut toxikus adatai és mennyisé-  
gük figyelembe vételével a termék lenyelés esetén nem  
mérgező vagy egészség károsító hatású.

**Bőrirritáció:**

Primer bőrirritáció: irritáló

**Szemirritáció:**

Primer szemirritáció: irritatív

## 12. Ökotoxicitás

**Általános ökológiai adatok:**

A terméket alkotó alapanyagok és/vagy azokkal hasonló anyagok adatai alapján a termék öko-  
lógiai értékelése:

**Akut haltoxicitás:**

Értékelés:

LC50 &gt; 100 mg termék/l.

**Akut baktériumtoxicitás:**

Értékelés:

EC0 &gt; 10-&lt;= 100 mg termék/l.

**Primer lebomlás:**

Értékelés:

A terméket alkotó felületaktív anyagok a 6/2001 KöM rendelet  
(a mosó- és tisztítószeres felületaktív anyagok biológiai  
lebomthatóságának egyes szabályairól) követelményeinek  
megfelelően (82/242 EGK Tanács irányelv a nemionos felüle-  
taktív anyagokról és 82/243 EGK irányelv az anionos felüle-  
taktív anyagokról) biológiailag átlagosan legalább 90%-ban  
lebomlanak.

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

**A termék megsemmisítése:** n.a.

**Szennyeződött csomagolóanyag megsemmisítése:**

Csak a teljesen kiürült palack gyűjthető vissza!

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

**Általános adatok:**

A RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR előírások szerint a termék nem tartozik a veszélyes szállítmányok közé

## 15. Szabályozási információk

**Veszélyre utaló szimbólum és jel:**

Xi



irritatív

A termék a XXV/2000 kémiai biztonsági törvény szerint jelölésköteles

**R-mondatok:**

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású

**S-mondatok:**

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet  
S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni  
S28 Ha bőrre kerül bő vízzel azonnal le kell mosni  
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

## 16. Egyéb

**Egyéb adatok:**

Az adatok a tudomány jelenlegi állásán és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak.