

#### 1. Készítmény neve:

“Cillit vízkő- és rozsdoldó Brillant”

#### Gyártó:

Reckitt Benckiser Kft.  
2800 Tatabánya, Fatelepi út 15.  
Tel.:+36-34-513-770, Fax +36-34-513-772

#### Forgalmazó:

Reckitt Benckiser Kft.  
1036 Budapest, Lajos u. 48-66.  
Tel.: +36-1-4534600, Fax +36-1-2508398

#### 2. Összetétel:

Anionos felületaktív anyagok	< 5 %		
Kationos felületaktív anyagok	< 5 %		
Foszforsav [7664-38-2]	< 5 %	Xi	R36/38
Szulfamidsav [5329-14-6]	^ 5 %	Xi	R36/38
Szinező és illatanyag			

#### 3. Veszélyesség szerinti besorolás:

**R 36** Szemizgató hatású

**R 38** Bőrizgató hatású

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet

**S 26** Ha szembe kerül, azonnal bő vízzel ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

**S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/  
csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.



**Veszély emberre:** szembe vagy bőrre kerülve irritatív hatású

#### 4. Elsősegélynyújtás

**Szembe kerülve:** azonnal bő vízzel ki kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni  
(az öblítést nyitott szemhéjjal kell végezni; ha visel  
kontaklencsét, azt előtte el kell távolítani)

**Bőrre kerülve:** a szennyeződött ruhát el kell távolítani és bő vízzel le kell  
öblíteni a szennyeződött bőrfelületet; szükség esetén keressen  
orvosi segítséget

**Lenyelés esetén:** öblítse ki száját vízzel és igyon vizet vagy tejet; ne erőltesse a  
hányást; azonnal keressen orvosi segítséget

#### 5. Tűzveszélyesség

**Használható oltóanyag:** bármilyen oltóanyag és eljárás alkalmazható

**Személyi védőfelszerelés:** megfelelő légzőkészülék használandó

### 6. Óvintézkedések baleset esetén

<b>Személyi védelem</b>	kerülje szembe vagy bőrre kerülését
<b>Óvintézkedései:</b>	
<b>Környezetvédelmi</b>	ne engedje közvetlenül lefolyóba; gyűjtse össze újrafeldolgozásra
<b>Óvintézkedések:</b>	vagy megfelelő személtelhelyezésre; a személtelhelyezést a 13. pontnak megfelelően kell végezni; a visszamaradt anyagot bő vízzel öblítse le

### 7. Kezelés és tárolás

<b>Kezelés:</b>	kerülje szembe vagy bőrre jutását
<b>Tárolás:</b>	zárt csomagolásban száraz körülmények között

### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

**a, Háztartási használat esetén védőfelszerelést nem igényel.**

**b, Iparszerű használat esetén:**

Szem védelme:	védőszemüveg használata javasolt
Bőr védelme:	saválló gumikesztyű használata javasolt

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

<b>Megjelenése:</b>	2 fázisú folyadék
<b>Szín:</b>	kék/szintelen
<b>Illata:</b>	friss
<b>pH:</b>	0,9 (100%-os oldat)
<b>Oldhatóság:</b>	korlátlanul elegyedik vízzel
<b>Viszkozitás:</b>	30 mPas (összekeverve)

### 10. Stabilitás és reakciókészség

<b>Kerülendő körülmények:</b>	50°C-nál magasabb hőmérséklet
<b>Kerülendő anyagok</b>	lúgos oldatok; cinkkel, vassal végbemenő reakcja során hidrogén szabadul fel; hipóval végbemenő reakciója során klórgáz szabadul fel

### 11. Toxikológiai adatok

<b>LD<sub>50</sub> (patkányokon, szájon át):</b>	>2000mg/kg, az alapanyagok adatai alapján
<b>Szembe kerülve:</b>	savassága miatt irritatív hatású
<b>Bőrre kerülve:</b>	savassága miatt irritatív hatású
<b>Szervezetbe kerülve:</b>	savassága miatt irritatív hatású

### 12. Ökotoxicitás

Az élővizek pH-jának megváltoztatása miatt a vízi életre veszélyes lehet. Az alkalmazott felületaktív anyag 80%-ban biológiailag lebontható a 88/242 nemionos felületaktív anyagokra vonatkozó EC direktíva alapján.

**13. Hulladék kezelés és áramtalanítás**

---

A hulladék kezelését mennyiségétől és a körülményektől függően a 102/1996. (VII.12.) kormányrendelet figyelembevételével kell elvégezni.

**14. Szállításra vonatkozó előírások**

---

Szállítási szempontból nem veszélyes anyag.

**15. Egyéb**

---

Ezen biztonsági adatlap a 233/1996 (XII. 26) kormányrendeletnek megfelelően készült. Az ebben található információk legjobb tudásunk szerint pontosak és korrektek.

Ezen adatok minőségbiztosítási céllal nem használhatóak.

Tatabánya, 2000.11.10.

Dén Melinda  
Minőségügyi vezető