

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Aktualizálás kelte: 2005. 08. 18.

**1.A készítmény neve:** Cif Super Cream, súrolószer**Gyártó cég neve:** Unilever Magyarország Kft. Nyírbátori gyára

4300 Nyírbátor Táncsics M. u. 2-4

Tel:42-510-600

Fax: 42-510-520

**Importáló/Forgalmazó cég neve:** Unilever Magyarország Kft.

1138 Budapest, Váci u. 182.

Tel: 06 40 200 447

Fax: 06 1 350 0100

A magyarországi **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** éjjel-nappal hívható száma: **06 80 201199****2.Összetétel:**

Megnevezés:	CAS-szám	EU-szám	%	Veszélyjel	R-mondat
Nátrium-karbonát	497-19-8	207-838-8	1-5	Xi	36
Anionos aktív anyag	68585-34-2	500-223-8	1-5	Xi	36-38
Nátrium-hipoklorit oldat	7681-52-9	231-668-3	1-5	C	31-34
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	215-185-5	< 0.5	C	35

**3.Veszélyesség szerinti besorolás:**Besorolás a gyártó, az EU, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosítása szerint:

Xi



Irritatív

A vegyi anyag sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok:

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású

**4. Elsősegélynyújtás:**

Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, helyezzük kényelmes testhelyzetbe.

Panasz esetén orvosi megfigyelés szükséges.

Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet legalább 15 percen át bő vízzel. Irritatív tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz.

Bőrré jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő folyóvízzel.

Irritatív tünetek esetén szakorvosi ellátás indokolt.

Lenyelés esetén: a sérültet vigyük friss levegőre, szoros ruhadarabjait lazítsuk meg. Itassunk vele 1-2 pohár vizet (vagy tejet). Azonnal hívjunk orvost, mutassuk meg a címkét.

### 5. Tűzveszélyesség:

Nem tűzveszélyes.

Oltóanyag: minden típusú oltóanyag használható.

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: Toxikus és irritatív gázok keletkezhetnek.

Tűzoltáskor tűzálló védőruházat és izolációs légzésvédő használata szükséges.

Egyéb: az oltáshoz használt folyadék a csatornába, vízfolyásokba nem kerülhet.

### 6. Óvintézkedés baleset esetén:

Személyi védelem: megfelelő védőruházat, védőszemüveg viselése.

Kiömlés esetén: a kiömlött anyagot folyadék megkötő anyaggal (homok, kovaföld, stb.) itassuk föl és rakjuk felcímkezett konténerbe, majd távolítsuk el.

Mossunk fel vízzel. A felmosó víz közcsatornába, talajba nem kerülhet.

### 7. Kezelés, tárolás:

Kezelés: az általános munkahigiénés szabályokat és a Biztonsági adatlap előírásait be kell tartani. Ne érintkezzen szemmel és bőrrel, kerüljük a permet kialakulását. Ne keverje savas anyaggal, mert klórgáz fejlődik a reakció hatására.

Tárolás: eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó.

Gyermekektől távol tartandó. Extrém hőmérsékletek kerülendők.

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

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását.

Munka közben étkezni, dohányozni tilos. Biztosítsuk a megfelelő szellőzést.

Védőkesztyű, szükség esetén védőszemüveg viselése.

Munka után mossunk kezet.

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint):

Anyag neve:	ÁK-érték:	CK-érték:
Nátrium-hidroxid	2 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>

### 9. Fizikai-kémiai jellemzők:

Halmazállapot: folyékony

Szín: fehér folyadék

Illat: jellegzetes

Viszkozitás (25 C<sup>o</sup>-on): 400-800 mPa.s

pH érték (25 C<sup>o</sup>-on): 12-13

Sűrűség (20 C<sup>o</sup>-on): 1.500-1.580 g/cm<sup>3</sup>

### 10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás esetén stabil.

Savval érintkezve klórgáz szabadul fel.

### 11. Toxikológiai információk:

Szemre, bőrre irritáló.

Lenyelve és belélegezve irritáló hatású lehet.

### 12. Ökototoxicitás:

A termék felületaktív anyagai megfelelnek a biológiai bonthatóságot szabályozó EU 73/404 EKG és módosításai, valamint a magyar 6/2001 KöM rendelet követelményeinek.

Ne engedjük a készítményt semlegesítés nélkül élővízbe, vízfolyásokba és a talajba jutni.

### 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

A termék maradékainak és csomagolóanyagainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadók.  
EWC kód: 20 01 29\* (veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek)

### 14. Szállításra vonatkozó előírások:

Nem veszélyes áru.

### 15. Szabályozási információk:

Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszélyszimbólum: **Xi Irritatív**

#### A vegyi anyag sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R-mondatok:

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

#### A vegyi anyag biztonságos használatára utaló S-mondatok:

- S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
- S 25 Kerülni kell a szembe jutást
- S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal 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.
- S 50 Savval nem keverhető

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

#### 15.2. Munkavédelem

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei

#### 15.3. Veszélyes anyagok

2000. évi XXV. és a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, a 44/2000. (XII. 27.) EüM és a 33/2004. (IV. 26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól  
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

#### 15.4. Veszélyes hulladék

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet,  
16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet

#### 15.5. Vízszennyezés

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

### 16. Egyéb:

A 2. pontban szereplő R-mondatok jelentése:

- R 31 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek
- R 34 Égési sérülést okoz
- R 35 Súlyos égési sérülést okoz
- R 36 Szemizgató hatású
- R 38 Bőrizgató hatású

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által 2003.06.30. készített biztonsági adatlap és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A felhasználás konkrét adatai

nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkori érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A foglalkozásszerű felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján – saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.