

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: 2002.07.18.

Felülvizsgálva: 2009.02.10.

## 1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása:

A készítmény/anyag neve:	<b>SEVOFIX FFK</b>
Felhasználási terület:	Textilipari segédanyag
Forgalmazó:	ANILIN Zrt. 1097 Budapest, Gubacsi út 10/a tel: +36-1-215-3058 fax: +36-1-215-2387 e-mail: anilin@anilin.hu Biztonsági adatlapért felelős személy: Jantai Tamásné tel: 30/552-6951 e-mail: jantaij@anilin.hu
Gyártó:	Textilcolor AG. Schildstrasse 2. CH-9475 Sevelen Tel: + 41 (0) 81/786 11 11 Fax: +41 (0) 81/786 11 22 E-mail: mail@textilcolor.ch
Sürgősségi esetben:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2. tel: 06/80/20 11 99 (zöld szám), 06/1/ 476 64 64

## 2. A veszély azonosítása:

EU-jel: Veszélyességi besorolása nem indokolt.

## 3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Tartalom:	Polimervegyület vizes készítménye.	
Összetevők:		
2,2-oxibisetanol	Mennyiség:	10-25%
	CAS-szám:	111-46-6
	EINECS-szám:	203-872-2
	EU-jel/R-mondat:	Xn/22
propilén-karbonát	Mennyiség:	<= 2,5%
	CAS-szám:	108-32-7
	EINECS-szám:	203-572-1
	EU-jel/R-mondat:	Xi/36

## 4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani.
Bőrre kerülve:	A szennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni. Bőrpanaszok jelentkezése esetén a sérültet szakorvosi ellátásban kell részesíteni.

Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki, itassunk a sérülttel vizet és forduljunk orvoshoz.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig öblíteni, szükség esetén orvoshoz fordulni.
Egyéb információk:	Információ az orvos számára: Tüneti kezelés (mérgeztelenítés, életfunkciók)

## 5. Tűzvédelmi intézkedések:

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén izgató/mérgező gőzök/gázok/füst, nitrogénoxid, szénmonoxid, foszforvegyületek képződhetnek.
Oltóanyag:	oltópor, oltóhab, sok víz, CO <sub>2</sub>
Egyéb információk:	Tűzoltáshoz viseljen a környezeti levegőtől független védőálarcot és teljes védőöltözetet. A szennyezett oltóvizet külön gyűjtse és ne engedje bele a csatornába. Az égéstermékeket és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## 6. Intézkedések baleset esetén:

Személyre vonatkozó óvintézkedések:	Az anyag gőzeit ne lélegezze be. Viseljen védőfelszerelést. Az illetéktelen személyeket tartsa távol. Megfelelo szellőztetés mellett használja. Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést.
Környezetre vonatkozó óvintézkedések:	Tilos a terméket illetve maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába juttatni.
A szennyezés mentesítés módszerei:	A kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal fel kell itatni, zárt tartályba helyezni és biztonságos lerakó helyre szállítani.
Egyéb információk:	Az anyag maradványát vízzel le kell mosni.

## 7. Kezelés és tárolás:

Fagyérzékeny	Fagy hatására a termék megváltozik, de felengedés és felkeverés után újra használható.
Kezelés:	Ne lélegezze be a gőzöket. Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést. Megfelelo szellőztetés mellett használja
Tárolás:	Csak eredeti hordóban, szorosan lezárva, hűvös helyen tároljuk. Fagytól védjük.
Speciális felhasználás:	Textilipari segédanyag

## 8. Az expozíció ellenőrzése és egyéni védelem:

Szemvédelem:	Jól záró védőszemüveg használata ajánlott.
Testvédelem:	Védőruha használata ajánlott.
Kézvédelem:	Védőkesztyű használata ajánlott. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, de egyéb minőségi jellemzőktől is függ és a gyártótól függően különböző lehet. A pontos áteresztőképességet a gyártótól kérdezze meg és tartsa be. Ha a kesztyűn öregedés jelei mutatkoznak, azt azonnal ki kell cserélni.

### SEVOFIX FFK -- Verzió: 3.

Légzésvédelem:	Megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges.
Expozíciós határértékek:	A termék nem tartalmaz olyan anyagot, melyre megállapított határérték lenne.
Egyéb információk:	Higiéniai intézkedések: Élelmiszerektől, italoktól távol kell tartani. Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni és kézvédő krémet kell használni.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	sárgásbarna
Szag:	enyhe, termékspecifikus
Oldhatóság vízben:	higitható 20 C fokon
pH-érték:	4,0-6,5 (100 g/l víz) 20 C fokon
Forráspont:	kb. 100 C fok
Sűrűség:	1,2 g/cm <sup>3</sup> 20 C fokon
Lobbanáspont:	> 100 C fok (DIN 51758)
Szerves oldószer tartalom:	13,3%

## 10. Stabilitás és reakcióképesség:

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén izgató/mérgező gőzök/gázok/füst, nitrogénoxid, szénmonoxid, foszforvegyületek képződhetnek.
Veszélyes reakciók:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

## 11. Toxikológiai információk:

Szembe kerülve irritatív hatású lehet.	
LD50 patkányon, oral:	> 2000 mg/kg
Egyéb információk:	Bőrre nem irritatív. Fenti adatok a komponensek irodalmi adatain alapulnak.

## 12. Ökológiai információk:

Kémiai oxigénigény:	600 mg O <sub>2</sub> /g
Biokémiai oxigénigény:	5 mg O <sub>2</sub> /g
AOX:	Receptúra szerint nem tartalmaz.
Eliminációsfok:	> 70%
Nehézfém tartalom:	Receptúra szerint nem tartalmaz.
Egyéb információk:	LC50/EC50: 1-10 mg/l Előkezelés nélkül ne engedje a terméket a csatornába.

**13. Ártalmatlanítási szempontok:**

A terméket és maradványait a talajba, élővízbe és közcsetornába juttatni tilos. A termék maradványait, illetve a termék maradványokkal szennyezett csomagolóeszközöket, göngyöveget a felhasználás helyén hatályos jogszabályoknak megfelelően kell kezelni, ártalmatlanítani.

EWC hulladékkód: 16 03 05\* - veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladékok.  
Csomagolóanyag felhasználására vonatkozó javaslat: A szennyezett csomagolásokat ürítse ki, és megfelelő tisztítás után újra használhatja.  
A tisztítatlan üres göngyöleg kezelése azonos az anyag kezelésével.  
Ajánlott tisztítószer: víz, ill. tisztítószeres víz.

**14. Szállítási információk:**

Közúti szállítás szempontjából nem veszélyes áru!

**15. Szabályozási információk:****Besorolás és címkézés:**

Szabályozó irányelvek: Veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548/EGK és Veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv.

EU-jel: Veszélyességi besorolása nem indokolt.

**Érvényes magyar törvények és rendeletek:**

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról.  
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról.

Veszélyes hulladék: 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet.  
16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről.  
10/2002. (III.26.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet módosításáról.  
192/2003. (XI.26.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet módosításáról.

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény.  
3/2002. (II.8.) SZCSM-EüM rendelet.

Tűzvédelem: 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

**16. Egyéb információk:**

A 3. pontban szereplő R mondatok részletezése:

**22** Lenyelve ártalmas.  
**36** Szemizgató hatású.

Készült: A gyártó 2009.01.20.-án kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen Biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. Ezek az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan.