



BIZTONSÁGI ADATLAP

VIX-B LEFOLYÓTISZTÍTÓ GRANULÁTUM

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE

A készítmény :

A készítmény típusa: tisztító szer

A készítmény megnevezése: **VIX-B lefolyótisztító granulátum**

Gyártó és forgalmazó:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0-400

Fax.: (36-1) 432-0-401

Vészhelyzet információ: Tel: (36-1) 215-37-33

2. ÖSSZETÉTEL

Veszélyes anyagok	koncentráció tartomány	CAS szám	EU szám	Szimbólumok
Nátrium-hidroxid	40-55 %	1310-43-2	215-185-5	C
Nátrium-nitrit	20-40 %	7631-99-4	231-554-3	O, Xn

3. A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Veszélyszimbólum: C maró

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Tünetek és hatások:

-Belélegzés: pora maró

-Bőr: maró

-Szem: maró

-Lenyelés: maró

Elsősegélynyújtás:

-Belélegzés: sérültet friss levegőre kell vinni, légzés kimaradás esetén mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni

-Szem: azonnal, legalább 15 percig bő vízzel kell öblíteni

-Bőr: bő vízzel le kell mosni

-Lenyelés: orvosi segítség szükséges, a sérült száját vízzel kell kimosni

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Alkalmas oltóanyagok:

a környező tűz körülményeinek megfelelő oltóanyagot kell használni

Veszélyek:

nem éghető, de vízzel reagálva éghető gázok keletkeznek

Védőfelszerelés:

alkalmas légzésvédő eszköz

6. ÓVINTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

Személyi védelemre vonatkozó intézkedések:

- a készítmény porát nem szabad belélegezni
- bőrrel való érintkezés kerülendő
- kerülni kell a szembejutást

Személyi védőfelszerelés:

- védőszemüveg
- védőkesztyű
- gumicsizma
- alkalmas légzésvédő

Szóródás, ömlés:

- a kiömlött anyagot óvatosan össze kell söpörni, porképződést kerülni kell
- szellőztessük a területet
- felszedés után mossuk fel a szennyezett területet
- vízbe, csatornába kerülést meg kell akadályozni

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés:

- szellőztetés biztosítása

- munka közben tilos enni, inni dohányozni
- munka után alaposan kezet mosni

Tárolás:

- hűvös, száraz helyen
- hőtől, gyújtóforrástól távol
- kerülendő anyagok: víz

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

Expozíció ellenőrzése:

Alumínium:	ÁK érték:	6 resp mg/m ³
Nátrium-hidroxid:	ÁK érték:	2 mg/m ³
	CK érték:	2 mg/m ³

Személyi védelem:

- Légutak: alkalmas légzésvédő
- Kéz: védőkesztyű
- Szem: védőszemüveg, szemmosó palack vízzel töltve
- Bőr: védőruha

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés: granulátum	Éghetőségi határ:
Szag: szagtalan	- alsó: nem éghető
Szín: szürkésfehér	- felső: nem éghető
pH: vizes közegben erősen lúgos	Gőznyomás:
Forráspont: na.	Relatív sűrűség: víznél nehezebb
Olvadáspont: na.	Oldhatóság:
Dermedéspont:	- vízben: oldódik
Lobbanáspont: na.	- más oldószerekben:
Tűzveszélyesség: na.	Megoszlási együttható n-oktanol/víz:
Öngyulladás hajlam: na.	Relatív gőzsűrűség /levegő = 1/:
Robbanásveszély: na.	Viszkozitás:
Gyulladás hőmérséklet: nem éghető	Fajlagos vezetőképesség: na.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: nedvesség hatására heves reakció játszódhat le
Kerülendő körülmények: hő, gyújtóforrás, nedvesség
Kerülendő anyagok: erős savak, víz, gyúlékony anyagok

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Akut toxicitás: nincs adat

Irritáció:

- Bőrre: maró
- Légutakra: maró
- Szemre: maró

12. ÖKOTOXICITÁS

Ökológiai toxicitás: nincs adat

Stabilitás a környezetben:

- Biológiai lebonthatóság: nincs adat
- Biológiai felhalmozódás: nincs adat

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Ártalmatlanítás: Kis mennyiség esetén:

Adjuk hozzá az anyagot -folyamatos kevergetés közben- nagymennyiségű vízhez. A kémhatást állítsuk be semlegesre (pl. ecetsavval vagy sósavval), az oldhatatlan részt vagy a folyadékot válasszuk el, helyezük veszélyes hulladék megsemmisítőbe. A vizes oldatot bő vízzel engedjük le a lefolyón. A hidrolízis és a semlegesítési reakciók hő és füstfejlődéssel járhatnak, ami az adagolás sebességével szabályozható.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Név: 3084 Gyújtó hatás, maró, szilárd anyag, m.n.n. (VIX-B)
UN-3084

ADR/RID	Osztály: 8.73.b.	Bárca: 8,05
IMO	Osztály: 8 Oldal: 8153	Bárca: 8,5.1
ICAO/IATA	Tengervízszennyező: nem Osztály: 8 Csomagolási csoport: II	Csomagolási csoport: II Bárca: 8,5.1

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU címke: C

Kockázati mondatok: R 35-20/21/22

Biztonsági mondatok: S 1/2-8-13-20-22-24/25-26-27-28-35-36/37-39-45-46-56-59

Egyéb: RTECS #
E-96/1289

16. EGYÉB ADATOK

Ez a biztonságtechnikai adatlap megfelel a 44/2000 (XII.27) Eüm rendeletnek

Forrás: - Európai Irányelvek. Veszélyes Készítmények. II.
Országos Munkavédelmi Tudományos Kutató Intézet, 1992.

- Méregjegyzék 1995, minősített anyagok jegyzéke (1989-1995)
Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Országos
Tisztifőorvosi Hivatal

Az adatok ismereteink mai állásán alapulnak, de nem jelentenek semmilyen biztosítékot a termék tulajdonságaira és nem alapoznak meg semmilyen szerződéses jogviszonyt.

Dátum: 2001. március 1.

P.H.

dr. Bajomi Dániel
ügyvezető igazgató