

ROGATOR Kft.
Nagyszénás

Biztonsági adatlap

1. **A készítmény neve:** **VEKTAFID S**
- Gyártó cég:** Rogator Kft., 5931 Nagyszénás, Kinizsi u. 24/1.
Tel./Fax.: 68/444-802
Tel.: 68/543-060
- Forgalmazó:** Rogator Kft., 5931 Nagyszénás, Kinizsi u. 24/1.
Tel./Fax.: 68/444-802
Tel.: 68/543-060

2. **A termék összetétele:**

CaSx (mészkénlé):	45 %	CAS szám: 1344-81-6
Fi-22 vagy annak megfelelő fehérolaj:	53 %	CAS szám: 812-95-1
Evemix VKP 90:	3 %	CAS szám: 68131-39-5
Bioban (biostabilizátor):	0,06 kg/t	

3. **Veszélyességi besorolás**

Közegészségügyi szempontból mérsékelten veszélyes.
Gyenge mérgező.
Veszélyre utaló R mondatok: R11, 22, 25, 36, 37.
Biztonságos használatra utaló S mondatok: S36/37/39, S56.

4. **Elsősegélynyújtás**

A szennyezett bőrfelületről az anyagot száraz textíliával le kell törölni, majd folyóvízzel leöblíteni.
Szembe jutott anyagot bő vízzel le kell mosni, majd a sérültet kórházi körülmények között kezelni kell. (pH: 12!)
Belégzés során (H₂S) a sérültet szabad levegőre kell vinni. Súlyosabb esetben kórházi ellátás indokolt. (a H₂S idegmérgező)

5. **Tűzveszélyességi kategória:** „C”

Tűzveszélyes.
Az 53 % paraffinolaj tartalom következtében éghető, valamint a belőle képződhető H₂S széles levegő - H₂S koncentráció tartományban robbanó elegyet is képezhet.
Tűzoltásnál alkalmazható anyagok: por, hab, vízpermet, CO₂ és halonok.

6. Óvintézkedés baleset esetén

Anyagelfolyás esetén homokgáttal, vagy egyéb anyagfelszívó közeggel kell körülvenni a területet. A felszívott, megkötött anyagot zárt edényzetbe – mint veszélyes hulladékot – el kell szállítani /98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet alapján/.

A kiömlött anyagot savas közegtől védeni kell, mert ekkor H₂S képződik.

7. Kezelés – tárolás

7.1. Zárt edényben, jól szellőző helyen kell tárolni.

Tárolási hőmérséklet: -2 °C - +40 °C

7.2. A tárolt készletet a drasztikus mechanikai behatásoktól óvni kell.

7.3. Tárolási idő: 2 év

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1. A készítménnyel dolgozó személynek védőszemüveget, kötényt, kesztyűt kell viselnie.

Rendeltetésszerű használata az egészséget nem veszélyezteti.

8.2. Munkavégzés közben dohányozni, étkezni, a munkahelyen élelmiszert tárolni tilos.

9. A Vektafid S fizikai - kémiai tulajdonságai

9.1. Halmazállapot:	záptojásszagú (H ₂ S), viszkózus folyadék
9.2. Színe:	sárga
9.3. Forráspont:	nem mért
9.4. Sűrűség:	1,01 gr/cm ³ ± 2% (20 °C)
9.5. Gőznyomás:	nem mért
9.6. Viskozitás:	30 mm ² /s (20 °C) tixotróp
9.7. Oldhatóság vízben:	emulgeálható
9.8. pH vizes oldatban:	11-12
9.9. Lobbanáspont:	nem mért
9.10. Öngyulladás:	~ 200 °C
9.11. Robbanási határok tf%:	alsó: 1,6 felső: 40,0

10. Stabilitás és reakcióképesség

Hőre bomlékony.

Erélyes oxidáló szerekkel reagál.

Tűzveszélyes, éghető anyag.

11. *Toxikológiai adatok*

p.o. LD₅₀ >3869 mg/kg

MAK: 30 mg / m³ A készítmény erősen szem és bőrirritatív hatású.

Nem rendeltetésszerű használat esetén veszélyes:

- légzésre
- szemre
- bőrre
- szájon át.

12. *Ökotoxicitás*

Élővizekre közepesen veszélyes (H₂S), ezért tilos a terméket illetve annak vizes emulzióját élővízbe, csatornába juttatni. Csatornában a H₂S robbanást idézhet elő.

A fenti vizeknél 50 m-es távolságot kell tartani.

Méhekre és vadakra nem veszélyes.

13. *Hulladékkezelés, ártalmatlanítás*

A hulladék anyagot össze kell gyűjteni és az előírásoknak megfelelően a 98/2001. (VI.15.) Kormány rendelet előírásai alapján kell ártalmatlanítani.

Kémiai kezelésre:	alkalmas
Biológiai kezelésre:	nem alkalmas
Termikus kezelésre:	nem alkalmas
Megőrzésre:	alkalmas

14. *Szállításra vonatkozó előírások*

Szállítási veszélyforrás nincs RID/ADR nem korlátozott.

ADR besorolás: 9 osztály 11. C.

15. *Szabályozási információk*

A tárgyi adatlap a 44/2000. (XII.27) EüM rendelet előírásai szerint készült.

16. *Egyéb:*

Forgalmazási kategória: III.

Nagyszénás, 2002. január 2.

Kolonics Zoltán sk.