

MONOLIT TRADE KFT

H- 6800 Hódmezővásárhely Garzó I. u. 3.
Tel/Fax: (62) 241-139, (62) 242-238

BIZTONSÁGI ADATLAP

RONETT lefolyótisztító

Dátum: 2004.04.25.

Oldal:1/5

Verzió: 1

1. Termék neve

Kereskedelmi elnevezés: RONETT LEFOLYÓTISZTÍTÓ
Gyártó és forgalmazó cég: Monolit Trade Kft.
Cím: 6800 Hódmezővásárhely, Garzó Imre utca 3.
Telefon: 62/ 241-239
Fax: 62/ 242-238

2. Összetétel: Maró szervesetlen anyagok vizes oldata nem ionos felületaktív anyaggal.

Veszélyes összetevők:

Nátrium-hidroxid	5-10%	CAS-szám: 1310-73-2 EINECS-szám: 215-185-5 Index-szám: 011-002-00-6	EU-jel: C R-mondatok: 35
Nátrium-hipoklorit	5-15 %	CAS-szám: 7681-52-9 EINECS-szám: 231-668-3 Index-szám: 017-011-00-1	EU-jel: C R-mondatok: 31-34

3. Veszélyesség szerinti besorolás

EU-jel:



C MARÓ

Speciális veszélyek emberre és környezetre:

R 35 Súlyos égési sérülést okoz.

R 31 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

4. Elsősegélynyújtás

Általános információ: Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!

Belélegezve: A sérültet friss levegőre kell vinni, panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve: A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. A bőrt bő vízzel kell lemosni, mindaddig amíg a síkossága megszűnik. Azonnal orvoshoz kell fordulni és a csomagolóanyagon lévő címkét meg kell mutatni.

Szembe jutva: A szemet bő vízzel azonnal a (szemhéjak széthúzása mellett és a szemgolyó állandó mozgatása közben)15 percen át kell mosni. Azonnal szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelve: Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki, **nem szabad hánytatni.**

MONOLIT TRADE KFT
H- 6800 Hódmezővásárhely Garzó I. u. 3.
Tel/Fax: (62) 241-139, (62) 242-238

BIZTONSÁGI ADATLAP

RONETT lefolyótisztító

Dátum: 2004.04.25.

Oldal:2/5

Verzió: 1

Minden esetben orvoshoz kell fordulni.

5. Tűzveszélyesség

Oltóanyagok (megfelelő): A termék nem tűzveszélyes. Tűz esetén a környezetnek megfelelő oltóanyagot kell alkalmazni.

Védőfelszerelés: Megfelelő légzőkészüléket kell viselni. Magas hőmérsékleten lassan bomlik, klórgáz képződhet.

6. Óvintézkedés baleset esetén

Személyes intézkedések: Kerüljük a termék szembe vagy bőrre kerülését. Iparszerű használat esetén védőruházatot, védőkesztyűt és védőszemüveget kell viselni

Környezetre vonatkozó előírások: Élővízbe, talajvízbe, közcsatornába önteni tilos.

Intézkedés összeszedésre, tisztításra: A kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és megfelelő címkével ellátott edényzetben kell tárolni ártalmatlanításig.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Kezelési információk: Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést. A munkatérben ne együnk, igyunk, dohányozzunk. Munka után s szünetekben mossunk kezet. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Tárolás:

Tárolási feltételek: Csak eredeti csomagolásban (flakonban) szabad tárolni. Gyermekek kezébe ne kerüljön. Tárolási hőmérséklet: <50°C. Hőtől és napfénytől távol kell tartani.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott.

A veszélyes összetevő megengedett határértéke az érvényben lévő rendelet alapján:

Nátrium-hidroxid ÁK-érték: 2 mg/m³, CK-érték: 2 mg/m³.

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem: Használatakor megfelelő szellőztetés szükséges. A termék gőzét ne lélegezzük be.

Kézvédelem: Háztartási felhasználás esetén is ajánlott a gumikesztyű használata. Kerüljük a bőrrel való

MONOLIT TRADE KFT

H- 6800 Hódmezővásárhely Garzó I. u. 3.
Tel/Fax: (62) 241-139, (62) 242-238

BIZTONSÁGI ADATLAP

RONETT lefolyótisztító

Dátum: 2004.04.25.

Oldal:3/5

Verzió: 1

Szemvédelem:	érintkezést, maró hatása miatt.
Testvédelem:	Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön, mert maradandó szemsérülést okozhat. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, újra használat előtt ki kell tisztítani, a bőrfelületet vízzel és szappannal le kell mosni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	sűrű gélszerű folyadék
Szín:	halvány sárga
Szag:	klórszagú
Lobbanáspont:	nem alkalmazható
Sűrűség:	1,2 g/cm ³ (20°C-on)
Viszkozitás:	400 - 600 cP
Oldhatóság vízben:	jól oldódik
pH-érték:	13,1 - 13,3

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás:	< 50°C-on kell tárolni.
Veszélyes reakciók:	Semmilyen más tisztítószerrel nem keverendő. Savakkal érintkezve hő és klórgáz képződik.
Távol tartandó:	Hőtől és napfénytől. Kerülni kell a könnyűfémekkel való érintkezést.

11. Toxikológiai adatok

Lenyelve:	Súlyos égési sérülést okozhat
Bőrre kerülve:	Lúgtartalma miatt marásos sérülést okozhat.
Szemre jutva:	Maradandó szemsérülést okozhat.

12. Ökotoxicitás

A hatóanyag töménysége a felhasználás során csökken a zsírtartalom függvényében. A keletkezett szappanos oldat szinte teljesen lebomlik.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

MONOLIT TRADE KFT
H- 6800 Hódmezővásárhely Garzó I. u. 3.
Tel/Fax: (62) 241-139, (62) 242-238

BIZTONSÁGI ADATLAP

RONETT lefolyótisztító

Dátum: 2004.04.25.

Oldal:4/5

Verzió: 1

Az üres edényzetet bő vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Szárazföldi szállítás (közúti/vasúti):

ADR/RID: 8.47C

UN-szám: 3266

Műszaki elnevezés: Nátrium-hidroxid, nátrium-hipoklorit

Eredeti csomagolásban szállítható! (750 ml-es flakon)

15. Szabályozási információk

EU-jel: C MARÓ

Veszélyes anyagok: Nátrium-hidroxid, nátrium-hipoklorit

R-mondatok:	R 35	Súlyos égési sérülést okoz.
	R 31	Savval érintkezve mérgező gázok képződhetnek.
S-mondatok:	S 1/2	Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.
	S 24/25	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
	S 26	Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
	S 28	Ha az anyag bőrre kerül, vízzel bőven azonnal le kell mosni.
	S 45	Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges , a címkét meg kell mutatni.
	S 50	Savval nem keverhető.

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
eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet
A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének
feltételeiről
16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek
A hulladékok jegyzékéről
94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék
kezelésének részletes szabályairól

Tűzvédelem: 35/1996. (XII. 29.) BM rendelet

MONOLIT TRADE KFT
H- 6800 Hódmezővásárhely Garzó I. u. 3.
Tel/Fax: (62) 241-139, (62) 242-238

BIZTONSÁGI ADATLAP

RONETT lefolyótisztító

Dátum: 2004.04.25.

Oldal:5/5

Verzió: 1

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet

16. Egyéb

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatot.

Készült a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján veszélyes készítményhez.

A gyártó adatai alapján készítette az ENVIRIDIS Környezetvédelmi és Kereskedelmi Bt. (1073 Budapest, Dob u. 66.)

dátum: 2004.04.25..

Ágasvári Mihály