

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiállítás kelte: 2007.05.22

felülvizsgálva: 2010.03.01

- 1.1 **A készítmény neve:** **Ecetsavas vízkőoldó**
- 1.2 Vízkőoldó
- 1.3 Gyártó cég neve: Idea-Chem Kft.
Címe: 6758 Röske III. körz.323. tel/fax: (62)272-252
Forgalmazó: Azonos a gyártóval
- 1.4 **Egészségügyi információ**
ETTSZ
1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
tel:1/476-6400, 476-6464
zöld szám:06-80-20-11-99
2. **Összetétel:** Ecetsav < 5%
NANSA LSS 38/AS < 5%
EMPILAN KCL 7 < 1,5%

2.1 **Veszélyes anyag tartalom:**

Ecetsav	CAS-szám:	64-19-7
	EINECS-szám:	200-580-7
	R-mondat: 10/35	
	S-1/2-23-26-45	EU-jel:C
NANSA LSS 38/AS >30%Nátrium-alkén- szulfonát	CAS-szám:	68439-57-6
	EINECS-szám:	270-470-8
	R38, 41	EU-jel:X ₁
EMPILAN KCL 7	CAS-szám:	68131-39-5
	EINECS-szám:	polimer
	R36/38	EU-jel:X _n N

3. **Veszélyesség szerinti besorolás:**

EU jel: **X₁ irritatív**

Veszélyes szimbolum: R41- Súlyos szemkárosodást okozhat
R 52-53 Ártalmas a vízi szervezetekre-a vízi környezetben
hosszantartó károsodást okozhat.
R 22 Lenyelve ártalmas.

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

- S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
- S 23 A keletkező gőzt nem szabad belélegezni
- S 26 Ha szembe kerül bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.
- S 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni.

4. Elsősegély nyújtás:

Belégzés: Friss levegőrevitel.

Szembe jutás esetén a szemet bő folyó vízzel ki kell öblíteni. Irritatív tünetek esetén szakorvost kell felkeresni.

Lenyelés esetén a szájat tiszta vízzel ki kell öblíteni, bőséges vizet kell inni.

Hányatni tilos. Azonnal orvosi segítséget kell kérni.

5. Tűzveszélyesség:

Nem tűzveszélyes.

5.1. Tűzoltás:

A tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg.

Tűzoltáshoz alkalmazható oltószer: Víz, hab, por, CO₂

6. Óvintézkedés baleset esetén:

6.1. Személyi védelem:

A kiömlött nagyobb mennyiségű termék feltakarításához védőkesztyű indokolt.

6.2. Kiömlés esetén:

A kiömlött terméket fel kell takarítani, a szennyezett felületeket le kell mosni.

6.3. Környezetvédelem:

A készítményt élő vizekbe, talajba, közcatornába juttatni hígítás nélkül nem szabad.

7. Kezelés és tárolás:

Eredeti zárt csomagolásban 5-20°C. között, száraz, fény mentes helyen tárolandó.

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

8.1. **Műszaki intézkedések:**

Rendeltetés szerű használat esetén külön nem szükséges.

8.2. **Munkahelyi levegőben megengedett határérték:**

Nincs.

8.3. **Egyéni védelem:**

érzékeny bőrűek számára, vagy hosszan tartó munkavégzés idejére védőkesztyű használata ajánlott. Munka után folyó vizes kézmosás szükséges. Szükség esetén – bőr szárazság jelentkezésekor – kézápoló krém használata javasolt.

9 **Fizikai, kémiai jellemzők:**

9.1 **Fizikai állapot:**

Halmazállapot:	Folyadék
Szín:	Zöld
Szag:	intenzív ecetszagú

9.2. **pH érték:** 3

9.3. **Sűrűség:**

(20^oC-on) kb.1 g/cm³

10. **stabilitás és reakciókészség**

Reagál nátrium-hidroxiddal, kálium-hidroxiddal, és más erős lúgokkal.

11. **Toxicológiai információk:**

Rendeltetés szerű felhasználás során jelenlegi ismereteink szerint nincs egészségkárosító hatása.

12 **.Ökotoxicológiai adatok:**

Biológiailag Könnyen lebomlik, Az anyag várhatóan nem hajlamos a biológiai feldúsulásra
Ne engedjük élővízbe, közcsatornába és talajba.

13. **Hulladékkezelés ártalmatlanítás:**

A készítmény és maradékai, göngyölegei kommunális hulladékként kezelhető.
Továbbiakban lásd a 6.2. és a 6.3. pont alatt leírtakat.

14. **Szállításra vonatkozó előírások:**

ADR/RID – nincsenek.

15. **Szabályozási információk:**

EU jel: X₁ Irritatív

Egyéb előírások:

A termék kezelésekor, használatakor figyelembe veendő fontosabb magyar előírások:

**Veszélyes anyagok, készítmények: 2000.évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
44/2000.(XII.27.)EüM rendelet és 33/2004(IV.26) EszCsM
rendeletek 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
csomagolásli hulladék kezelésének részletes szabályairól.

Tűzvédelem:

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

Munkavédelem:

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

16. **Egyéb adatok:**

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és
semmilyen jogviszony alapjául nem szolgálnak. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a
tevékenységét szabályzó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól.

Röszke, 2010.03.01.

Idea-Chem Kft.