

BIZTONSÁGI ADATLAP (ÚTSZÓRÓ SÓ)

1. Vegyi anyag neve és forgalmazó cég adatai

Anyag vagy készítmény neve: Nátrium-klorid

CAS szám: 7647-14-5

EU szám: 231-598-3

Forgalmazó cég neve és címe: **Bacsó István egyéni vállalkozó**

Cím: H-4600 Kisvárd, Mártírok útja 16.

Telephely: 4600. Kisvárd, Attila út 68.

Tel.: +36/30/3-356-653

Fax: +36/45/421-457

E-mail: istvanbacso@t-online.hu

Egészségügyi toxikológiai tájékoztató szolgálat (ETTSZ)

Cím: 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

Tel.: 06-80-201-199 (díjmentesen hívható zöldszám)

2. Összetétel/információk az alkotóról

Képlete: **NaCl**

Relatív molekulatömeg: **58,44**

3. Veszélyesség szerinti besorolás

Veszélyszimbólumok és jelek:

4. Elsősegélynyújtás

Általános: A sérültet távolítsa el azonnal a veszélyeztetett övezetből, fektesse kényelmes helyzetbe. Lazítsa meg szoros ruhadarabjait. Távolítsa el az elszennyeződött ruhadarabot. A sérültet takarja be, ne engedje lehűlni. Légzéskimaradás esetén, adjon mesterséges lélegeztetést. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. A szennyezett ruhát mossa ki újra használat előtt. Hívjon orvost.

Lenyelés: Lenyelés esetén, ha a sérült eszméleténél van, mossa ki a száját vízzel.

Belégzés: Vigye a sérültet friss levegőre.

Szembe kerülés: Szembe jutás esetén azonnal bő vízzel öblítse legalább 15 percen keresztül, miközben húzza szét a szemhéjat ujjjaival.

Bőrre kerülés: Bőrre kerüléskor mossa le szappannal és bő vízzel.

5. Tűzvesélyesség, tűzoltáshoz használható

Nem éghető. Az anyag környezetében keletkezett tűz oltásához használjon az égő anyag tulajdonságának megfelelő oltó közeget. A tűznek kitett tároló edény hűtésére használjon vízpermetet. Az égési (hő bomlási) termék toxikus füst.

6. Óvintézkedés baleset után

Zárja le a szennyezett területet. Akadályozza meg a csatornába jutást. Szükség esetén vegyen fel egyéni légzésvédőt, gumicsizmát, gumikesztyűt. A kiömlött anyagot söpörje fel, tegye feliratozott zsákba és tárolja hulladékként. Kerülni kell a porképződést. Szellőztessen ki és a kiszóródás helyét mossa fel, amíg teljesen eltűnik a szennyezés.

7. Kezelés, tárolás

A használaton kívüli, edényzetet tartsa zárva. Tárolja felcímkézett edényben, hűvös, száraz helyen.

Tárolási hőmérséklet: 15-25 °C

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést, az anyag kiömlését, lenyelését, szembe, bőrre kerülését, porának belégzését. Munka közben étkezni, dohányozni tilos. Gondoskodjon munka utáni melegvizet fürdési lehetőségről. Vészzuhany és szemöblítő palack legyen kéznél. Mechanikus elszívó használata ajánlott. Használat után alaposan mosson kezet.

A védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani.

Személyi védőfelszerelések: Védőöltözet.

Szem védelme: Védőszemüveg (ajánlott).

Kéz védelme: Vegyszerálló gumikesztyű (ajánlott).

Légutakvédelme: Porálarca (ajánlott). (Az OMMF általminősített légzésvédők használata)

A munkahelyi levegőben megengedett határérték: CK (mg/ml): - AK (mg/ml): - MK (mg/ml)

–

9. Kémiai- fizikai tulajdonságok

Halmazállapot:	kristályos
Szín:	fehér
Forráspont (°C)	1461
Olvadáspont (°C)	801
Oldódás (°C)	358 g/l
Térfogattömeg (kg/ml)	-1140

10. Stabilitás és reakciókészség

Összeférhetetlenség: erős oxidálószeres, alkálifémek. Hőbomlásnál keletkező anyagok: nátrium-oxid, hidrogén-klorid.

11. Toxikológiai adatok

Akut hatások:

Szembe vagy sérült bőrre kerülve irritációt okoz. Az anyag pora nagy koncentrációban vagy érzékeny személyek esetében enyhe irritációt okozhat.

Irritációs adatok:

SKN – RBT 50 mg/24 h MLD

EYE – RBT 500 mg/24 h MLD

Toxicitási adatok:

ORL – RAT LD₅₀: 3 g/kg

IHL – RAT LC₅₀: >42 g/ml/1 h

12. Ökológiai adatok

Vízminőség veszélyességi osztály (WGK): 1

13. Hulladékkezelés, áramtalanítás

A98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről irányadó.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Nincs adat.

15. Szabályozási információk

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 veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet módosításáról.

2000. évi XXV. Törvény kémiai biztonságáról.

3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

26/1996. (VIII.28.) NM rendelet az egyes egészségkárosító kockázatok között foglalkoztatott munkavállalók (napi, heti) expozíciós idejének korlátozásáról.

25/2000. (IX.30.) EÜM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról.

98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

16/2001.(VII.18.) KVM rendelet hulladékok jegyzékéről.

16. Egyéb

A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudomásunk szerint helyes és pontos, de a javaslatainkért és ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek.

Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.

A megadott információk a jelenlegi ismereteinknek felelnek meg. az anyaggal kapcsolatos biztonságtechnikai adatokat és tudnivalókat tartalmazzák, és nem a termék tulajdonságait garantálják.