

Alábbi dokumentum kizárólag az Unikén® Kft. által forgalmazott termékekhez használható!

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

1. Azonosító adatok:

Vegyí anyag neve:	ZSELATIN
CAS szám:	9000-70-8
EU szám:	232-554-6
Cikkszám:	33710
Forgalmazó:	Unikén Kft. 6237 Kecel, Vasút u. 30. Tel./fax: 78/ 421-392
Vészhelyzeti telefon:	ETTSZ Zöldszám: 06/80-201-199
cím:	1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Gyártó:	A termék beszerzése ár és minőség függvényében változó.

2. Veszélyesség szerinti besorolás:

Veszélyszimbólumok és jelek:

3. Összetétel:

Képlete:
Relatív molekulatömeg:

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 újrahasználat 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 anyagok:

Éghető. Tűz esetén az oltáshoz használjon vízpermetet, szén - dioxidot, habbal vagy porral oltót. Az égési (hőbomlási) termék toxikus füst. A tűznek kitett tároló edény hűtésére használjon vízpermetet. Az anyag környezetében keletkezett tűz oltásához használjon az égő anyag tulajdonságainak megfelelő oltó közeget.

Alábbi dokumentum kizárólag az Unikén® Kft. által forgalmazott termékekhez használható

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

6. Óvintézkedés baleset esetén:

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 edénybe és tárolja hulladékként.

Kerülni kell a porképződést.

Szellőztessen ki és a kiszóródás helyét mossa fel, amíg teljesen eltűnik a szennyeződés.

7. Kezelés és tárolás:

A használaton kívüli edényzetet tartsa zárva.

Tárolja felcímkézett edényben, hűvös, száraz helyen.

Nedvességre érzékeny.

15-25 °C

Tárolási hőmérséklet:

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést, az anyag kiömlését, szembe, bőrre kerülését, porának belélegzését.

Munka közben étkezni, dohányozni tilos.

Gondoskodjon munka utáni melegvizes fürdési lehetőségről.

Vészzuhany és szemöblítő palack legyen kéznél.

Mechanikus elszívó használata ajánlott.

Használat után alaposan mosson kezet.

Személyi védőfelszerelések:

Szem védelme: Védőszemüveg.

Kéz védelme: Vegyszerálló gumikesztyű. (ajánlott)

Légutak védelme: Respirátor.

(Az OMMF által minősített légzésvédők használata)

A munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

CK (mg/m³):

ÁK (mg/m³):

MK (mg/m³):

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Küllem: fehér, gyengén sárgás színű por

Forráspont: 100 °C

Oldódás vízben (20 °C): Oldhatatlan (duzzad)

Térfogatnövekedés (kg/m³): 300-700

Viszkozitás (dinamikai, 20 °C) (mPa*s): 1,5-6,0

Alábbi dokumentum kizárólag az Unikén® Kft. által forgalmazott termékekhez használható!

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

10. Stabilitás és reakciókészség:

Összeférhetetlenség: Erős oxidálószer, nedvesség.

Hőbomlásnál keletkező anyagok: Nem ismert.

11. Toxikológiai adatok:

Akut hatások: Porainak belélegzését kerülni kell, mert még a semleges porok is károsíthatják a légzési funkciókat. Megfelelő kezelés esetén toxikus hatás nem várható.

Toxicitási adatok: ORL - RAT LD₅₀: > 5000 mg/kg
Egészségügyi toxikológiai tájékoztató szolgálat:
Országos Kémiai Biztonsági Intézet
Budapest, 1096. Nagyvárad tér 2.
Tel: 215-3733

12. Ökológiai adatok:

Vízminőség veszélyességi osztály (WGK):

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

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

14. Szállításra vonatkozó információk:

Nincs adat.

15. Szabályozási információk:

- 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.
- 33/2004. (IV. 26.) ESZCSM rendelet a 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 a kémiai biztonságról.
- 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelete az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről.
- 26/1996. (VIII. 28.) NM rendelete 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.
- A 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.
- 16/2001. (VII. 18.) KVM rendelet a hulladékok jegyzékéről

Alábbi dokumentum kizárólag az Unikén® Kft. által forgalmazott termékekhez használható.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

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.



Kovács László
ügyvezető

Kecel, 2008. 03. 20.

