

# BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Kiállítás kelte: 2010.október 1.

1. **Termék megnevezése:** **Méskőliszt**  
Rendeltetése: takarmánykiegészítő
- Gyártó :** Kalcit-2006 Kft  
3300 Eger, Cifrakapu u. 158.  
36/537-238, fax: 537-239
- Forgalmazó** (kicsomagolta): Geoproduct Kft  
3909 Mád, Bartók B. u. 2.  
47/348-537, [geopro@geoproduct.hu](mailto:geopro@geoproduct.hu)

2. **Veszélyesség szerinti besorolás:**

Az EU irányelvek alapján nem veszélyesként osztályozott.

3. **Összetétel:**

kalcium-karbonát

Veszélyes szennyező anyagok: ---

Veszélyes adalékanyagok: ---

4. **Elsősegélynyújtás:**

**Bőrrel való érintkezés** után szappanos vízzel lemosni.

**Szembe való jutáskor** bő vízzel legalább 15 percig kiöblíteni, ha irritatív tünetet észlelünk, forduljunk orvoshoz.

**Belégzést követően** vigyük a beteget friss levegőre.

5. **Tűzvesélyesség:**

**Tűzvesélyességi osztály:** „nem veszélyes” „E”

**Oltóanyagok:** vízpermet, porral oltó, vegyi hab, CO2 oltó

**Biztonsági megfontolások miatt nem alkalmazható oltóanyag:** nem ismert.

**Védőfelszerelés a tűzoltók részére:** az előírásoknak megfelelő védőöltözet illetve védőfelszerelés.

6. **Óvintézkedés baleset esetén:**

**Személyi védelem:** megfelelő egyéni védőeszközöket kell használni.

**Környezetvédelem:** A képződő hulladékokat a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni.

**Szabadba jutás esetén:** a kiszóródott készítményt porképződés nélkül kell feltakarítani és hulladékgyűjtő tartályban kell elhelyezni. A szennyezett felületen maradt kis mennyiségű anyagot vízzel el kell távolítani.

7. **Kezelés és tárolás:**

**Kezelés:** A por belégzése kerülendő. A munkavégzés után kézmosás, tisztálkodás szükséges.

**Tárolás:** A készítményt száraz helyen tárolható, nedvesség, pára kerülendő.

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

Légzésvédelem: porálc viselése

Kézvédelem: Védőkesztyű

Szemvédelem: Védőszemüveg

testvédelem: Védőruha

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Állag:	por
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan
pH érték:	8,5-9,5 (100g/l 20°C) DIN-ISO 787/9
Olvadáspont:	1340°C (102 bar)
Forráspont:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	nem alkalmazható
Gyúlékonyság:	nem gyúlékony
Öngyúlékonyság:	nem öngyúlékony
Robbanásveszély:	nem robbanékony
Gőznyomás:	elhanyagolható
Relatív sűrűség:	2.6-2.8 (20°C) DIN-ISO 787/10
Oldhatóság	vízben: 0.014 g/l (20°C) DIN-ISO 787/8 0.018 g/l (75°C)
	zsírban: nincs meghatározva
Eloszlási hányados:	
n-OCTANOL/H <sub>2</sub> O	<1 (becslés)
Termikus bomlás:	825°C

## 10. Stabilitás, és reakciókészség:

Stabil anyag. Nincs veszélyes bomlásterméke.

## 11. Toxikológiai adatok

Figyelembe véve azt a tényt, hogy a kalcium-karbonát szilárd állapotban földfelszíni kőzet, oldott állapotban pedig a természetes vizek természetes és nélkülözhetetlen része, az anyag nem veszélyes.

## 12. Ökotoxicitás:

Fő összetevője a kalcium-karbonát, vízminőségi kategóriája (WGK): 0.  
Természetre nem veszélyes anyag.  
A göngyölegek élővízbe, talajba, közcsatornába juttatása kerülendő.

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Termék: hulladék-veszélyességi osztályt megállapítani a rendelkezésre álló adatok alapján nem lehet.

Csomagolóanyag: a kiürült göngyöleget a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell összegyűjteni és szakszerű hulladékkezelési-eljárásnak alávetni.

A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős. A termék felhasználójának feladata és felelőssége biztosítani azt, hogy amennyiben a készítmény maradéka vagy a göngyöleg veszélyesnek minősül, annak kezelése a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően megtörténjen.

## 14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk szállítására vonatkozó jogszabályok szerinti pontos megnevezés, UN szám és besorolás, amennyiben alkalmazható):

A veszélyes áruk szállítására vonatkozó egyezményekben rögzített szabályok szerint nem jelölésköteles, osztályba nem sorolt készítmény.

ADR osztály és sorszám: -

Veszélyt jelölő szám: -

Azonosítószám: -

Veszélyességi bárca száma: -

## 15. **Szabályozási információk:**

Fontosabb jogszabályok, rendeletek:

1. a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
2. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.
3. a 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.
4. 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

## 16. **Egyéb:**

Foglalkozásszerű felhasználásra szánt termék. A felhasználónak ismernie kell a biztonságos munkavégzéssel kapcsolatos teendőket. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló más esemény bekövetkezéséért. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A biztonsági adatlap a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet 11. számú mellékletében foglalt formai és tartalmi követelményeknek megfelelően készült.