

## Biztonsági adatlap

Készült az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelően

### 1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Kereskedelmi név:	<b>Pázsit és gyp műtrágya</b> <b>NPK(S) – Granulált műtrágya (Osztály:C) (N≤24,5%)</b>
Felhasználása:	műtrágya
Kiszerezés:	műanyag zsák 5 kg-os
Gyártó:	<b>ROSIER S.A.</b> Route de Grandmetz 11a B-7911 Moustier, Belgium Tel: +32(0)698-71-530
Forgalmazó:	<b>Móraagro Kft</b> <b>6333 Dunaszentbenedek, Kossuth u. 66.</b> Postacím: 6782 Mórahalom, V. kerület 85. Tel/Fax: +36-62/580-316 web: <a href="http://www.moraagro.com">www.moraagro.com</a> e-mail: <a href="mailto:office@moraagro.com">office@moraagro.com</a>
Sürgősségi telefon:	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b> 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: 061/476-6464, 0680/201-199

### 2. Veszélyek azonosítása

<b>Egészségkárosító veszély:</b>	<b>A termék nem minősül veszélyes készítménynek.</b>
Szembejutás:	A készítmény előírás- és rendeltetésszerű felhasználása esetén nem kell egészségkárosító veszéllyel számolni.
Belégzés:	A készítmény nem veszélyes. A képződő por belégzése légzőszervi irritációt okozhat.
Bőrre jutás:	A készítmény előírás- és rendeltetésszerű felhasználása esetén nem kell egészségkárosító veszéllyel számolni.
Lenyelés:	Egészségkárosító kockázatra utaló jelentős tünetek nem várhatók a készítmény lenyelése esetén.

### 3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

Összetevők:	Tartalom	CAS-szám	EU-szám	Osztályozás
Szuperfoszfát	5 – 40 %	8011-76-5	232-379-5	
Ammónium-nitrát	15 - 40 %	6484-52-2	229-347-8	
Ammónium-szulfát	5 – 40 %	7783-20-2	231-984-1	
Diammónium-foszfát	5 – 15 %	7783-28-0	231-987-8	
Kálium-szulfát	10 – 50 %	7778-80-5	231-915-5	

### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Belégzés esetén:	A sérültet vigyük friss levegőre és helyezük nyugalomba. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.
------------------	---

Bőrrejutás esetén:	Bő szappanos vízzel alaposan lemosni. Panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
Szembejutás esetén:	Végezzünk szemöblítést folyóvízzel. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljunk orvoshoz.
Lenyelés esetén:	Öblítsük ki a szájüreget vízzel, ne hánytassuk a sérültet. Forduljunk orvoshoz.

#### 5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás:	A termék nem tűzveszélyes. Más éghető anyagok égését gyorsíthatja.
Megfelelő oltóanyag:	Nagy mennyiségű víz
Nem megfelelő oltóanyag:	Hab, széndioxid, homok
Környező tűz esetén:	Használjon vízpermetet, ködöt a készítmény hűtésére.
Tűz esetén használatos védőeszközök:	megfelelő védőöltözet, környezet levegőjétől független légzőkészülék

#### 6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyi óvintézkedések:	Szakképzett, légzésvédővel és védőszemüveggel felszerelt személyzet végezze a kiömlött anyag kezelését.
Környezeti óvintézkedések:	Akadályozzuk meg a kiömlött anyag csatornába jutását. Ennek előfordulása esetén értesítsük az illetékes szerveket.
Takarítás módja:	A kiömlött anyagot seperjük, vagy lapátoljuk megfelelő edénybe.

#### 7. Kezelés és tárolás

Általános előírások:	A tárolást, szállítást, kezelést körültekintően végezzük, hogy elkerülhető, vagy minimális legyen a porképződés. Biztosítsuk a helyiség szellőzését.
Személyi védelem:	Kerüljük a felesleges kitettséget. Szemből, bőrről, ruházatról azonnal távolítsuk el a szennyeződést.
Tárolás:	Tároljuk eredeti csomagolásban, hűvös, jól szellőző helyen. Hőtől, nedvességtől óvjuk. Kerüljük az idegen anyagokkal való szennyeződését, különösen az alábbiakkal: redukáló szerek, lúgok, savak, oxidálószer.
Kezelés:	Tartsuk elkülönítve ételtől, italtól, állati takarmányoktól. A szennyeződött testfelületet mossuk meg szappanos vízzel étkezés, ivás, vagy dohányzás előtt, illetőleg a munka végeztével.

#### 8. Az expozíció korlátozása /személyi védőfelszerelések

##### Személyi védőfelszerelések:

Légzésvédő:	Rendeltetészerű felhasználás esetén, megfelelő szellőzés mellett nem szükséges. Erős porképződés esetén légzésvédő maszk használata szükséges.
Kéz védelme:	A készítménnyel való ismétlődő vagy tartós érintkezés esetén kesztyű viselése javasolt.
Bőr védelme:	Rendeltetészerű használat esetén semmilyen speciális védőöltözet nem szükséges.
Szem:	Védőszemüveg
Lenyelés:	A készítmény kezelésekor, felhasználásakor tilos enni, inni, dohányozni!

#### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot (20 °C): pellet  
PH: 4-5 (10%)  
Fajsúly: 1,00-1,15

#### 10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás: Normál hőmérséklet- és nyomásviszonyok között a készítmény stabil.  
Veszélyes bomlástermékek: Ammónia, nitrogénoxid, kéndioxid  
Veszélyes reakciók: Normál feltételek mellett nincs.  
Kerülendő anyagok: Erős savak, oxidálószeres, redukálószeres, lúgok, szerves anyagok  
Kerülendő körülmények: Hő, nyílt láng, idegen anyagokkal való szennyeződés

#### 11. Toxikológiai információk

Patkányon LD50 (mg/kg): nincs adat

#### 12. Ökológiai információk

Halak LC50-96 (mg/kg): nincs adat

#### 13. Ártalmatlanítási útmutató

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben foglaltak szerint.

Csomagolóanyag: A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. A kiürült göngyöveget a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell összegyűjteni és szakszerű hulladékkezelési eljárásnak alávetni.

#### 14. Szállítási információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG) nem veszélyes áru.

#### 15. Szabályozási információk

EK osztály: Nem minősül veszélyes anyagnak. (1999/45/EC direktíva)  
Veszély jelek: nincs  
R-mondatok: nincs  
S-mondatok: nincs

#### 16. Egyéb információk

A biztonsági adatlap nem arra szolgál, hogy a termék bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak, azokat a kiadás időpontjában pontosnak és helytállóknak ismerjük, és arra szolgálunk, hogy a termék biztonságos felhasználását segítse.

A terméket tárolni, kezelni és felhasználni kizárólag a használati utasításban leírtaknak megfelelően lehet. Minden egyéb célú felhasználásból eredő kockázatért a felhasználó felel.

A felhasználó felelőssége, hogy megtegyen minden szükséges óvintézkedést a készítmény használatakor.