

## Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

### SWEET

---

---

#### 1. A készítmény és gyártó azonosítása

##### 1.1. A készítmény neve: SWEET

**Terméktípus:** folyékony műtrágya

Azonosítási szám: FVM 42306/2006

**1.2. A készítmény felhasználható:** szántóföldi és kertészeti kultúrákban a minőségi paraméterek fokozására

##### 1.3. A gyártó cég neve és címe: VALAGRO SpA- Zona Industriale

66040 Piazzano di Atessa

Olaszország

##### 1.4. A forgalmazó cég neve és címe:

Malagrow Kereskedelmi Kft

2740 Abony, Mária Terézia u.2940/5.

##### 1.5. Vészhelyzet információ: Tel: (56)-411-404

Fax:(56)-515-050

2. **Összetétel:** egyszerű és összetett szacharidok, kalcium, magnézium, bór, cink  
Kelátképző: EDTA

#### 3. Veszélyesség szerinti besorolás

Veszélyjel: nem jelölésköteles

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

A készítmény biztonságos használatára utaló S mondatok:

**S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

**S 13** Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

**S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és szembejutást.

**S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

## Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

### SWEET

---

#### 4. Elsősegélynyújtás

Általános: különleges intézkedés nem szükséges.

Belégzés: elhanyagolható az előfordulása.

Bőrre jutáskor a bőrfelületet azonnal vízzel és szappannal jól le kell mosni.

A szennyezett ruhát az ismételt viselés előtt ki kell mosni.

Szembe kerüléskor a szemhéjakat felhúzva, a szemet bő vízzel ki kell mosni, majd meg kell győződni, hogy minden maradék kiöblítésre került.

Lenyeléskor a szájüreget bő vízzel ki kell mosni.

#### 5. Tűzveszélyesség

A készítmény nem tűzveszélyes, "E" tűzveszélyességi osztályba tartozik.

#### 6. Óvintézkedések baleset esetén

Személyi óvintézkedés: egyéni védőruházat viselése a 8. pontban előírtak szerint.

Környezetvédelmi óvintézkedés: meg kell akadályozni, hogy a készítmény csatornahálózatba, vizekbe kerüljön. A kiömlött anyagot a lehető legteljesebb mértékben össze kell gyűjteni egy tiszta tárolóedénybe újrahasznosítás vagy megsemmisítés céljából. A padozatot vízzel fel kell mosni.

#### 7. Kezelés és tárolás

Kezelés: Nincs speciális kezelési előírás.

Tárolás: A terméket eredeti csomagolásban kell raktározni. A raktárhelyiségnek száraznak, fagymentesnek, jól szellőzőnek kell lennie.

Lakossági tárolás esetén gyermekek elől gondosan el kell zárni.

#### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre jutását kerülni kell. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

## Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

### SWEET

Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

#### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: folyékony

Szín: lila

Szag: szagtalan

pH (1 %-os vizes oldatban) 8,0

sűrűség (kg/dm<sup>3</sup>) 1,35

száranyag tartalom (m/v%) legalább 24,0

hugysav(m/v%) 0,3

CaO tartalom(m/v%) 13,5

MgO tartalom (m/v%) 1,3

B tartalom (m/v%) 0,1

Fe tartalom (m/v%) 0,06

Mono-di-tri-poliszacharid (m/v%) 33,7

forráspont (°C) >100

konduktivitás (1‰) mS/cm 18<sup>0</sup>C 0,848

As tartalom (mg/l) legfeljebb 10,0

Cd tartalom (mg/l) legfeljebb 2,0

Co tartalom (mg/l) legfeljebb 50,0

Cr tartalom (mg/l) legfeljebb 100,0

Hg tartalom (mg/l) legfeljebb 1,0

Ni tartalom (mg/l) legfeljebb 50,0

Pb tartalom (mg/l) legfeljebb 100,0

Se tartalom (mg/l) legfeljebb 5,0

#### 10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás: tárolási és alkalmazási körülmények között stabil.

Kerülni kell az erős oxidánsok jelenlétét.

#### 11. Toxikológiai adatok

Nincsenek toxikológiai adatok.

## **Biztonsági adatlap**

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

### **SWEET**

---

---

#### **12. Ökotoxicitás**

Nincsenek öko-toxikológiai adatok.

#### **13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

Nem veszélyes termék. Tilos a készítményt, annak fel nem használt maradványát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni. A polietilén kiszerelő anyag a PE csomagolóanyagokra vonatkozó szabályok szerint kerülhet lerakásra.

#### **14. Szállításra vonatkozó előírások**

A termék szállítási értelemben sem minősül veszélyes anyagnak.

#### **15. Szabályozási információk**

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról,  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.

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

36./2006. (V.18.) FVM rendelet a termélnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról.

#### **16. Egyéb adatok**

A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudásunk szerint helyes és pontos, de a javaslatainkért és ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei a hatáskörünkön kívül esnek. A felhasználó felelőssége ezen adatok felülvizsgálata, ellenőrzése saját alkalmazási körülményei között. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.

Készítette: Malagrow Kft, Abony

Kiadás dátuma: 2008. július 29.