



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM

NÖVÉNY- ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

☒ 1860 Budapest, Pf. 1.

☎ 301-4000 Fax: 302-0408

Előadó: Dr. Haller Gábor

Szám: 42306/2006

Tárgy: **SWEET** folyékony műtrágya
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. tv 37. §-a és a termésnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 8/2001.(I.26.) FVM számú rendelet 2. §-a alapján a **SWEET** folyékony műtrágya forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

engedélyezem:

1. Gyártó: Valagro SpA–Zona Industriale
66040 Piazzona di Atessa
Olaszország

Képviselet: Malagrow Kereskedelmi Kft
5022 Szolnok, Újszászi út, Pf.: 182
Statistikai számjele: 11507941011211316

2. Terméktípus: folyékony műtrágya

3. Előírt minőségi paraméterek:

küllem: szagtalan lila színű folyadék

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		8,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,35	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	18,0	
K ₂ O tartalom (m/m%)		10,0	- 0,25
MgO tartalom (m/m%)		1,0	- 0,025
B tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Zn tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
Kelátképző: EDTA			
Mono-di-tri-poliszacharid (m/m%)		25,0	

Hugysav (m/m%)		0,2	
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅)	legfeljebb	20,0	
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	

4. Felhasználható:

Almatermésűekben:

Termés-növekedés kezdetén 2,5-3 liter/ha; érés kezdetén 2,5-3 liter/ha; érésben 10-15 nappal szüret előtt 3 liter/ha mennyiségben 600-1000 liter/ha lémenyiséggel.

Csonthéjasokban:

Termés színeződés kezdetén 3 liter/ha; érésben 10-15 nappal szüret előtt 3 liter/ha mennyiségben 600-1000 liter/ha lémenyiséggel.

Szőlőben:

Bogyónövekedés kezdetén 2,5-3 liter/ha; érésben 10-15 nappal szüret előtt 2,5-3 liter/ha mennyiségben 800-1000 liter/ha lémenyiséggel.

Paradicsomban, paprikában, padlizsánban:

Termésnövekedés kezdetén 2-2,5 liter/ha; érés kezdetén 2-2,5 liter/ha; mennyiségben 600-1000 liter/ha lémenyiséggel.

Ipari paradicsomban:*

Az első fürtök színeződése kezdetén 2,5-3 liter/ha; és 10-12 naponta betakarításig 2,5-3 liter/ha mennyiségben 600-1000 liter/ha lémenyiséggel.

Görög és sárgadinnyében:*

Tojásnagyságú terméseknél 2-2,5 liter/ha és 10-15 naponta betakarításig 2-2,5 liter/ha mennyiségben 600-1000 liter/ha lémenyiséggel.

Szamócában:*

Termés színeződés kezdetén 2,5-3 liter/ha és 8-10 naponta betakarításig 2,5-3 liter/ha mennyiségben 400-600 liter/ha lémenyiséggel.

Liliomban, gerberában, rózsában:

Bimbós állapotban 200-250 ml/100 liter és virágzás előtt 4-8 nappal 200-250ml/100 liter mennyiségben.

Cukorrépában:

12-14 leveles állapotban 2,5 liter/ha mennyiségben 600-1000 liter/ha lémenyiséggel kijuttatva.

*Az utolsó kezelést betakarítás előtt 10 nappal javasolt elvégezni!

5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvrendszabályok

Veszélyjel: nem jelölésköteles

A veszélyes anyagok 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 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

Munkaegészségügy várakozási idő: 0 nap

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Kerülni kell a szer szembe, szájba és sérült bőrfelületre jutását. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után (lásd: általános eljárás) orvosi intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg.

6. Környezetvédelmi előírások

Tilos a készítményt, annak fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken nem használható. Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben az illetékes természetvédelmi hatóság előzetes engedélyével juttatható ki.

7. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem tűzveszélyes, „E” tűzveszélyességi osztály

8. Eltarthatóság

Eredeti, zárt csomagolásban (1 literes polietilén flakon, 5 literes polietilén kanna) száraz, napfénytől, sugárzó hőtől mentes, hűvös, de fagymentes helyen, 3 évig eltartható.

9. Egyéb előírások

Kötelező jelzés a csomagolóburkolaton a gyártási dátum, az engedélyokirat 1., 2., 4., 5., 6., 7., 8. és 10. pontja, valamint 3. pontjából a hatóanyag tartalom.

10. Az okirat érvényessége: 2016. március 22.

Budapest, 2006. március 22.

Dr. Gólya Gellért s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Dobos Istvánné)