



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
NÖVÉNY- ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY  
☒ 1860 Budapest, Pf. 1.  
☎ 301-4000 Fax: 302-0408

**Előadó: Dr. Haller Gábor**  
**Szám: 42479/2006**

*Tárgy:* **ENTEC<sup>®</sup> nitrifikáció gátló  
adalékot tartalmazó műtrágyák**  
forgalomba hozatali és felhasználási  
engedélye

COMPO GmbH & Co. KG  
D-48157 Münster, Gildenstrasse 38.  
Németország

A növényvédelemről szóló 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a termésnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján a **ENTEC<sup>®</sup> nitrifikáció gátló adalékot tartalmazó műtrágyák** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

*engedélyezem:*

**1. Gyártó:** COMPO GmbH & Co. KG  
D-48157 Münster, Gildenstrasse 38.  
Németország  
Statisztikai számjel: HBR 5633

## **2. Terméktípus és a kérelmező által megadott vámtarifaszám**

Egyszerű nitrogén műtrágyák nitrifikáció gátlóval (dimetil-pirazol-foszfát)	
- ENTEC <sup>®</sup> 26 (+13S)	<b>310520</b>
- ENTEC <sup>®</sup> N-Mag 22 (+6MgO+12S)	<b>310590</b>
Összetett komplex műtrágyák nitrifikáció gátlóval (dimetil-pirazol-foszfát)	<b>310520</b>
- ENTEC <sup>®</sup> Perfect 14+7+17 (+2 MgO+10S+mikroelemek)	
- ENTEC <sup>®</sup> (Avant 12+8+16(4MgO+5S)	
- ENTEC <sup>®</sup> Kék Speciál 12+12+17(+2MgO+6S+mikroelemek)	
- ENTEC <sup>®</sup> 20+10+10(+3S)	
- ENTEC <sup>®</sup> 18+8+13(+5S)	
- ENTEC <sup>®</sup> 13+10+20(+3S)	

### 3. Előírt minőségi paraméterek:

#### ENTE<sup>®</sup> 26 (+13S)

küllem: világoszöld színű, szagtalan granulátum

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		3,5	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		26,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		7,5	- 0,75
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		18,5	- 1,85
S tartalom (m/m%) sz.a.		14,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		13,0	- 0,36

#### ENTE<sup>®</sup> N-Mag 22 (+6MgO+12S)

küllem: világoszöld színű, szagtalan granulátum

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		3,5	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		22,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		7,2	- 0,72
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		14,8	- 1,48
MgO tartalom (m/m%) sz.a.		6,0	- 0,9
Vízoldható MgO tartalom (m/m%) sz.a.		6,0	- 0,9
S tartalom (m/m%) sz.a.		13,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		12,0	- 0,36

**ENTEC<sup>®</sup> Perfect 14+7+17 (+2 MgO+10S+mikroelemek)**

küllem: világoszöld színű, szagtalan, különböző méretű, szabályos granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,15	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	3,0	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		14,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		5,5	- 0,55
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		8,5	- 0,85
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		7,0	- 0,4
Vízoldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		17,0	- 1,1
Vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		17,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
MgO tartalom (m/m%) sz.a.		2,0	- 0,5
Vízoldható MgO tartalom (m/m%) sz.a.		1,6	- 0,4
S tartalom (m/m%) sz.a.		10,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		8,0	- 0,36
B tartalom (m/m%) sz.a.		0,02	± 0,004
Zn tartalom (m/m%) sz.a.		0,01	± 0,002

**ENTEC<sup>®</sup> (Avant 12+8+16(4MgO+5S))**

küllem: világoszöld színű, szagtalan, különböző méretű, szabályos granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,15	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	3,0	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		12,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		4,5	- 0,45
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		7,5	- 0,75

P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		8,0	- 0,4
Vízoldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		16,0	- 1,1
Vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		16,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
MgO tartalom (m/m%) sz.a.		4,0	- 0,9
Vízoldható MgO tartalom (m/m%) sz.a.		2,0	- 0,5
S tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		4,0	- 0,36

### ENTEC<sup>®</sup> Kék Speciál 12+12+17(+2MgO+6S+mikroelemek)

küllem: kék színű, szagtalan, különböző méretű, szabályos granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,15	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		12,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		5,2	- 0,52
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		6,8	- 0,68
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		12,0	- 1,1
Vízoldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		6,0	- 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		17,0	- 1,1
Vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		17,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
MgO tartalom (m/m%) sz.a.		2,0	- 0,5
Vízoldható MgO tartalom (m/m%) sz.a.		1,6	- 0,4
S tartalom (m/m%) sz.a.		6,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		4,8	- 0,36
B tartalom (m/m%) sz.a.		0,02	± 0,004
Zn tartalom (m/m%) sz.a.		0,01	± 0,002

### ENTEC<sup>®</sup> 20+10+10(+3S)

küllem: szürkészöld színű, szagtalan, különböző méretű, nagyrészt szabályos granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,15	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	

szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		20,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		8,8	- 0,88
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		11,2	- 1,12
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		10,0	- 1,1
Vízoldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		6,5	- 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		10,0	- 1,1
Vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		10,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
S tartalom (m/m%) sz.a.		3,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		2,4	- 0,36

### ENTEC<sup>®</sup> 18+8+13(+5S)

küllem: világoszöld színű, szagtalan, különböző méretű, nagyrészt szabályos granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,15	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)	legalább	100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		18,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		7,5	- 0,75
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		10,5	- 1,05
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		8,0	- 0,4
Vízoldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		6,5	- 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		13,0	- 1,1
Vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		13,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
S tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		4,0	- 0,36

### ENTEC<sup>®</sup> 13+10+20(+3S)

küllem: világoszöld színű, szagtalan, különböző méretű, szabályos granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,15	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	

szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett (m/m%)		100,0	
1,0 mm alatt (m/m%)		0	
N tartalom (m/m%) sz.a.		13,0	- 1,1
N-NO <sub>3</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		4,8	- 0,48
N-NH <sub>4</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		8,2	- 0,82
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		10,0	- 1,1
Vízoldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		6,5	- 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		20,0	- 1,1
Vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		20,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
S tartalom (m/m%) sz.a.		3,0	- 0,36
Vízoldható S tartalom (m/m%) sz.a.		2,4	- 0,36

***A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások***

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) sz.a.	legfeljebb	20,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	

**4. Felhasználható**

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában szaktanácsadásnak megfelelő mennyiségben, annak hiányában az alábbiak szerint:

**ENTEC<sup>®</sup> 26 (+13S)**

*-szántóföldi kultúrákban*

- őszi búzában, őszi árpában 500-750 kg/ha mennyiségben, 2 alkalommal (1/3 alaptrágyaként vetés előtt, 2/3 fejtrágyaként bokrosodáskor),
- sörárpában 200-350 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- repcében, kukoricában, burgonyában 400-650 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,

*-kertészeti kultúrákban*

- sárgarépában, hagymában 400-600 kg/ha mennyiségben 1-2 alkalommal,
- káposztafélékben 700-900 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- spárgában 250-400 kg/ha mennyiségben, szedés után,
- fejes salátában 450-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- dohányban 450-550 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- céklában 750-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- póréhagymában, zellerben 600-850 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- gyümölcsösökben 200-400 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 200-300 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 150-500 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal.

**ENTEC<sup>®</sup> N-Mag 22 (+6MgO+12S)**

- sárgarépában 450-650 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- hagymában 450-750 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- fejes káposztában, kelkáposztában 1000-1500 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- brokkoliban, bimbóskelben 900-1100 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- jégsalátában, karalábéban 650-850 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- spárgában 350-550 kg/ha mennyiségben, szedés után,
- fejes salátában 450-650 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- dohányban 550-800 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- burgonyában 300-650 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- póréhagymában, zellerben 700-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 200-450 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- bogyós gyümölcsökben 300-650 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szamócában 350-450 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 200-350 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 200-600 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal.

**ENTEC<sup>®</sup> Perfect 14+7+17 (+2 MgO+10S+mikroelemek)**

- szabadföldi étkezési paprikában 300-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- fűszerpaprikában 250-500 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hajtattott paprikában 300-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szabadföldi étkezési paradicsomban 750-1450 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hajtattott paradicsomban 350-700 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- konzerv uborkában, zöldborsóban, zöldbabban 400-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hajtattott uborkában 300-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- görögdinnyében 300-900 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- sárgadinnyében 300-650 kg/ha mennyiségben 1-2 alkalommal,
- sárgarépában, hagymában 700-1000 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- káposztafélékben, póréhagymában, zellerben 800-1200 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- spárgában 450-700 kg/ha mennyiségben, szedés után,
- fejes salátában 600-800 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- spenótban 350-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal
- dohányban, céklában 800-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- burgonyában 500-1100 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- csemegekukoricában 500-1200 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 300-700 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- bogyós gyümölcsökben 500-1000 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szamócában 550-700 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 300-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 300-900 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal.

**ENTEC<sup>®</sup> (Avant 12+8+16(4MgO+5S))**

- sárgarépában, hagymában, káposztafélékben, zellerben, póréhagymában 800- 1200 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- céklában 900-1100 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- burgonyában 550-1200 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- csemegekukoricában, zöldborsóban, zöldbabban 500-1100 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 350-800 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 350-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 350-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- gyepekben 40-80 g/m<sup>2</sup> mennyiségben, 1-2 alkalommal.

**ENTEC<sup>®</sup> Kék Speciál 12+12+17(+2MgO+6S+mikroelemek)**

- szabadföldi étkezési paprikában 300-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- fűszerpaprikában 250-500 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hajtattott paprikában 300-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szabadföldi étkezési paradicsomban 750-1450 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hajtattott paradicsomban 350-700 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- konzerv uborkában, 400-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal
- zöldborsóban, zöldbabban 450-1000 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- hajtattott uborkában 300-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- görögdinnyében 300-900 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- sárgadinnyében 300-650 kg/ha mennyiségben 1-2 alkalommal,
- sárgarépában, hagymában 700-1000 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- káposztafélékben, póréhagymában, zellerben 800-1200 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- spárgában 450-700 kg/ha mennyiségben, szedés után,
- fejes salátában 650-900 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- spenótban 350-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal
- dohányban, céklában 800-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- burgonyában 500-1100 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- csemegekukoricában 500-1200 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 350-700 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- bogyós gyümölcsökben 500-1000 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szamócában 550-700 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 300-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 300-900 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal.

**ENTEC<sup>®</sup> 20+10+10(+3S)**

- *szántóföldi kultúrákban*
- őszi búzában, őszi árpában, napraforgóban 400-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,



- sörárpában 300-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- repcében 400-600 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- kukoricában 500-800 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- cukorrépában 500-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- burgonyában 500-700 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- *kertészeti kultúrákban*
- sárgarépában 350-750 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- céklában 750-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hagymában 500-800 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- káposztafélékben, zellerben, póréhagymában 700-1100 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 200-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 200-400 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 200-650 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- gyepekben 40-80 g/m<sup>2</sup> mennyiségben, 1-2 alkalommal.

*Bogyós gyümölcsű növényeknek nem ajánlott!*

### **ENTEC<sup>®</sup> 18+8+13(+5S)**

- *szántóföldi kultúrákban*
- őszi búzában, őszi árpában, napraforgóban 400-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- sörárpában 300-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- repcében 400-600 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- kukoricában 500-800 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- cukorrépában 500-600 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- burgonyában 500-700 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- *kertészeti kultúrákban*
- sárgarépában 350-750 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- céklában 750-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hagymában 500-800 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- káposztafélékben, zellerben, póréhagymában 700-1100 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 200-500 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 200-400 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 200-650 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal.

*Bogyós gyümölcsű növényeknek nem ajánlott!*

### **ENTEC<sup>®</sup> 13+10+20(+3S)**

- *szántóföldi kultúrákban*
- őszi búzában, őszi árpában, napraforgóban 500-800 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- sörárpában 400-650 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- repcében 500-800 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,

- kukoricában 650-1000 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- cukorrépában 650-800 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- burgonyában 650-950 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- *kertészeti kultúrákban*
- sárgarépában 450-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- hagymában 650-1000 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- káposztafélékben, céklábanzellerben, póréhagymában 700-1100 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal,
- almatermésű és csonthéjas gyümölcsökben 250-650 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- szőlő ültetvényekben 250-550 kg/ha mennyiségben, egy alkalommal,
- faiskolában 250-800 kg/ha mennyiségben, 1-2 alkalommal.

*Bogyós gyümölcsű növényeknek nem ajánlott!*

## **5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok**

**Veszélyjel:** nem jelölésköteles

### **A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok**

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet

**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. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre jutását kerülni kell. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után (lásd: általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak: védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőkalap, védőszemüveg. Zárt térben történő tartós munkavégzés esetén por elleni légzésvédő.

## **6. Környezetvédelmi előírások**

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

**7. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** mérsékelten tűzveszélyes, "D" tűzveszélyességi osztály

## **8. Eltarthatóság**

Eredeti, zárt csomagolásban (2-5-10-25-50 kg-os műanyag zacskóban illetve zsákban, valamint „big-bag”-ben), száraz, napfénytől védett helyen, hőtől, gyúlékony

anyagoktól, egyéb szennyeződésektől távol, 3 évig eltartható. Ömlesztett tárolás esetén más termésmnövelő anyaggal nem keverhető.

### **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. május 24.

Budapest, 2006. május 24.

***Dr. Gólya Gellért s.k.***  
*főosztályvezető*

A kiadmány hitelélül:

(Dobos Istvánné)