

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Baromfi-Coop Kft. (4030 Debrecen, Vécsey u. 34.) ügyfél** által a **BIO-FER termékcsalád** 6300/2714-2/2021. NÉBIH, 6300/3296-2/2020. NÉBIH, 6300/1433-2/2020. NÉBIH, 6300/13742-2/2019. NÉBIH, 6300/541-1/2019. NÉBIH, 04.2/1127-1/2018. NÉBIH, 04.2/2012-2/2017. NÉBIH, 04.2/2754-3/2016. NÉBIH számú határozatokkal módosított, 04.2/249-2/2016. NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **BIO-FER termékcsalád** 6300/2714-2/2021. NÉBIH, 6300/3296-2/2020. NÉBIH, 6300/1433-2/2020. NÉBIH, 6300/13742-2/2019. NÉBIH, 6300/541-1/2019. NÉBIH, 04.2/1127-1/2018. NÉBIH, 04.2/2012-2/2017. NÉBIH, 04.2/2754-3/2016. NÉBIH számú határozatokkal módosított, 04.2/249-2/2016. NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

### *I. Az engedélyokirat 4. pontja az alábbiak szerint módosul:*

#### **4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:**

**Alapanyagok:** fermentált baromfitrágya, húsliszt, toll-liszt, napraforgóhéj égetéséből származó hamu, barnaszén, mészkő, műtrágyák különböző arányú keverékei

**BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya

**BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, húsliszt

**BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, karbamid

**BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, kálisó

**BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, kálium szulfát

**BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, kálium szulfát, szuperfoszfát

**BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, diammónium  
foszfát, szuperfoszfát

**BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, szuperfoszfát,  
húsliszt, barnaszén, mészkő, cink szulfát

**BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, toll-liszt,  
napraforgóhéj égetéséből származó hamu

**BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, diammónium foszfát,  
karbamid, napraforgóhéj égetéséből származó hamu

**Előírt minőségi feltételek****BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	65,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,4 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	65,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,2 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,5
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	6,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	14,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	40,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	11,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0

Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
--------------------------	----------	-----

**BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	12,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,71 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,5
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	9,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	8,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	65,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,1 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	10,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesstrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,92 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	9,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,2

Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
--------------------------	----------	-----

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

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	80,0
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
Cu 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
Fekál coliform (db/ml)	legfeljebb	10
Fekál streptococcus (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 ml)	legfeljebb	0
Humán parazita bélféregpete (db/100 ml)	legfeljebb	0

***II. Az engedélyokirat 5. pontja az alábbiak szerint módosul:*****5. Felhasználható:**

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában a talaj kondicionálására és szervesanyag utánpótlására, vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva 300-1500 kg/ha mennyiségben.

Szőlő és gyümölcs ültetvények talajára 0,5-1,2 t/ha mennyiségben kijuttatva és bedolgozva.

*A készítményeket az ültető gödörben legalább 8-10 cm-el a gyökerek alá kell szórni.*

*Nitrátérzékeny területeken évente legfeljebb 170 kg/ha nitrogén hatóanyag használható fel!*

***III. Az engedélyokirat 9.2. pontja az alábbiak szerint módosul:*****9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:**

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9. és 10. pontja, valamint 4. pontjából a pH, szerves anyag és hatóanyag tartalom.

***IV. Az engedélyokirat 12. pontja az alábbiak szerint módosul:***

**12. Az engedély érvényessége:** Az engedély határozatlan ideig hatályos.

**A *BIO-FER termékcsalád* módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt engedélyokirata jelen határozat mellékletét képezi.**

Az engedélyezési eljárás díja 30.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

### INDOKOLÁS

A **Baromfi-Coop Kft. (4030 Debrecen, Vécsey u. 34.)** ügyfél 2024. január 23-án a **BIO-FER termékcsalád** 6300/2714-2/2021. NÉBIH, 6300/3296-2/2020. NÉBIH, 6300/1433-2/2020. NÉBIH, 6300/13742-2/2019. NÉBIH, 6300/541-1/2019. NÉBIH, 04.2/1127-1/2018. NÉBIH, 04.2/2012-2/2017. NÉBIH, 04.2/2754-3/2016. NÉBIH számú határozatokkal módosított, 04.2/249-2/2016. NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítását kérte az engedélyező hatóságtól. A kérelem a **BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya** előírt minőségi feltételeinek a módosítására és a termékcsalád felhasználásának kiegészítésére irányult.

Az ügyfél a kérelemhez mellékelte a *termésmnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról* szóló 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet (a továbbiakban R.) 9.§ (1) és (2) bekezdésében, valamint a R. 1. és 2. mellékletében előírt dokumentációkat.

Az engedélyező hatóság hivatalból módosította a 12. pontot tekintettel arra, hogy 2024. január 1-i hatállyal a *termésmnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról* szóló 36/2006. (V.18.) FVM rendelet *deregulációs szempontú módosításáról* szóló 163/2023. (XII.27.) AM rendelet módosította a R. 8.§ (1) bekezdését, így az engedély határozatlan ideig hatályossá vált.

A készítmény élelmezésegészségügyi és talajhigiénés szempontból nem esik kifogás alá valamint a jó mezőgazdasági gyakorlat betartása mellett, megfelelő felhasználási technológiával és rendeltetésszerű alkalmazásmód mellett humán-toxikológiai szempontból elfogadható kockázatot jelent. A készítmény veszélyes összetevőt, veszélyes hulladékot, kockázatos anyagokat a R. 3. mellékletében előírt határértéknél nagyobb koncentrációban nem tartalmaz. A fentiek alapján az engedélyező hatóság megállapította, hogy az engedély módosításának a R. 9 § (1) és (2) bekezdésében, valamint a 7. § (1) bekezdésében meghatározott feltételei fennállnak, így a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

Az engedélyezési eljárás díjának mértéke a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal*, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet I. melléklet 8.18.3.1. pontján alapul.

Az engedélyező hatóság határozatát a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról* szóló 22/2012 (II. 29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) bekezdésének és 81. § (1) bekezdésének megfelelően hozta meg.

A közigazgatási per indításának lehetősége az Ákr. 114. § (1) bekezdése, a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 12. § (1) bekezdése, 13. § (1)-(3) bekezdése, 29. § (1) bekezdése, 39. § (1) bekezdése, 77. § (1)-(2) bekezdése, továbbá a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 608. §, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 1. § 17. pont d) alpontja, 9. § (1) bekezdés a) pont aa) alpontja és b) pontja alapján biztosított.

**Budapest, 2024. május 7.**

**dr. Nemes Imre**  
elnök  
nevében és megbízásából

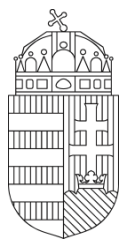
**Szücs Csaba**  
igazgató

(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél meghatalmazottja elektronikusan
2. Irattár



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

E-mail: [tea.registration@nebih.gov.hu](mailto:tea.registration@nebih.gov.hu)

[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

---

Alapokirat száma: 04.2/249-2/2016. NÉBIH

---

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### BIO-FER TERMÉKCSALÁD

#### 1. A készítmények kereskedelmi neve:

*BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya*  
*BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya*

#### 2. A készítmények típusa:

*BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER HUMIN PLUSZ: fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló  
*BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya:* talajkondicionáló

#### 3. Gyártó: Baromfi-Coop Kft.

4030 Debrecen, Vécsey u. 34.

statisztikai számjel: 11550080-0147-113-09

#### Ügyviteli és postacím: Baromfi-Coop Kft.

4537 Nyírkércs, Petőfi u. 41.

**Gyártás helyszíne: Baromfi Coop Kft. Nyírájkői Trágya Fermentáló Üzem**  
4541 Nyírájkó, Hrsz.: 092/7

**Engedélyes: Baromfi-Coop Kft.**  
4030 Debrecen, Vécsey u. 34.  
statisztikai számjel: 11550080-0147-113-09

**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:**

**Alapanyagok:** fermentált baromfitrágya, húsliszt, toll-liszt, napraforgóhéj égetéséből származó hamu, barnaszén, mészkő, műtrágyák különböző arányú keverékei

**BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya

**BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, húsliszt

**BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, karbamid

**BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, kálisó

**BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, kálium szulfát

**BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, kálium szulfát, szuperfoszfát

**BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, diammonium foszfát, szuperfoszfát

**BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, szuperfoszfát, húsliszt, barnaszén, mészkő, cink szulfát

**BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, toll-liszt, napraforgóhéj égetéséből származó hamu

**BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya:** fermentált baromfitrágya, diammonium foszfát, karbamid, napraforgóhéj égetéséből származó hamu

**Előírt minőségi feltételek**

**BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szerves trágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	65,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,4 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szerves trágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	65,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,2 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,5
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	6,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szerves trágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0



P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesanyag szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet		
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	14,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesanyag szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet		
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	40,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	11,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesanyag szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet		
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesanyag szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet		
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	12,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervesanyag szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet		
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,71 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,5

P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	9,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	2,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	8,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervestrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	65,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,1 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	10,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya**

küllem: sötétbarna színű, szervestrágya szagú, 0,4-4mm átmérőjű és 0,7-6mm hosszú pellet

szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,92 ± 0,5
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	9,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	4,2
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

**A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások**

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	80,0
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
Cu 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
Fekál coliform (db/ml)	legfeljebb	10
Fekál streptococcus (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Salmonella</i> sp. (db/2 x 10 ml)	legfeljebb	0
Humán parazita bélféregpete (db/100 ml)	legfeljebb	0

## 5. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában a talaj kondicionálására és szervesanyag utánpótlására, vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva 300-1500 kg/ha mennyiségben.

Szőlő és gyümölcs ültetvények talajára 0,5-1,2 t/ha mennyiségben kijuttatva és bedolgozva.

*A készítményeket az ültető gödörben legalább 8-10 cm-el a gyökerek alá kell szórni.*

*Nitrátérzékeny területeken évente legfeljebb 170 kg/ha nitrogén hatóanyag használható fel!*

## 6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

### 6.1. GHS piktogram -

### 6.2. Figyelmeztetés: -

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

#### **BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya:**

**H412** Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

#### **A termékcsalád valamennyi tagja:**

**P102** Gyermeektől elzárva tartandó.  
**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező  
**P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
**P362 + P364** A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

#### **BIO-FER NATUR fermentált baromfitrágya, BIO-FER NATUR EXTRA fermentált baromfitrágya, BIO-FER NITRO PLUSZ fermentált baromfitrágya, BIO-FER KÁLI PLUSZ fermentált baromfitrágya, BIO-FER KÁLI SZULF fermentált baromfitrágya, BIO-FER P+K fermentált baromfitrágya, BIO-FER FOSZFO PLUSZ fermentált baromfitrágya, BIO-FER NITRO-VIT fermentált baromfitrágya, BIO-FER 7-9-7 fermentált baromfitrágya:**

**P501** A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

## **BIO-FER HUMIN PLUSZ fermentált baromfitrágya:**

**P501** A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

### **6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**

### **6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

### **7. Környezetvédelmi előírások:**

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

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

**8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** nem jelölésköteles.

### **9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

#### **9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:**

3 kg-os polietilén tasak papírdobozban  
5, 10, 15, 25, 50 kg-os polietilén zsák,  
500, 600, 1000, 1200 kg-os poliészter big-bag zsák  
2-4 kg-os műanyag vödör

#### **9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:**

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9. és 10. pontja, valamint 4. pontjából a pH, szerves anyag és hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** száraz, hűvös, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 5 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

### **11. Egyéb előírások:**

A készítmények nem tartalmazhatnak csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat

**12. Az engedély érvényessége:** Az engedély határozatlan ideig hatályos.

**Budapest, 2024. május 7.**

**dr. Nemes Imre**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**  
(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén  
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

*P.H.*