



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal  
Növényvédelmi Igazgatóság

1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.  
Telefon: +36 (30) 216 6303  
[ni@nebih.gov.hu](mailto:ni@nebih.gov.hu)  
[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

Ikt. sz.: **8360/111690-1/2025**  
Tárgy: **SMITH FULVO FORCE** forgalomba  
hozatali és felhasználási engedélye  
Ügyintéző: Kovács Blanka  
Oldalak száma: 6  
Mellékletek: Forgalomba hozatali és  
felhasználási engedélyokirat

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **BIOFIT System Kft. (4164 Bakonszeg Móka Tanya) ügyfélnek** a **SMITH FULVO FORCE** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelme alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **SMITH FULVO FORCE** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki.

**1. A készítmény kereskedelmi neve: SMITH FULVO FORCE**

**2. A készítmény típusa:** növénykondicionáló készítmény

**3. Gyártó: BIOFIT System Kft.**

4164 Bakonszeg, Móka Tanya  
Statisztikai számjel:12995783 4675 113 09

**Engedélyes: BIOFIT System Kft.**

4164 Bakonszeg, Móka Tanya  
Statisztikai számjel:12995783 4675 113 09

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

**Alapanyagok:** víz, szulfometilezett huminsav (Leonardit), monoetanol-amin, bórsav, ammónium-tioszulfát, lignoszulfonát nátrium sója (LSNa), réz-szulfát, nátrium-molibdát, mangán-szulfát, vas-szulfát, cink-szulfát, karbamid, kálium-hidroxid

**Előírt minőségi feltételek:**

küllem: sötétbarna színű, enyhén szúrós szagú folyadék

|                                   |          |      |       |
|-----------------------------------|----------|------|-------|
| sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )     |          | 1,30 | ± 0,1 |
| pH (eredeti oldatban)             |          | 9,59 | ± 0,5 |
| szárazanyag tartalom (m/m%)       | legalább | 68,0 |       |
| szerves anyag tartalom (m/m%)     | legalább | 50,0 |       |
| összes N tartalom (m/m%)          | legalább | 14,0 |       |
| ammónium-nitrogén tartalom (m/m%) | legalább | 4,0  |       |

|                                        |            |       |  |
|----------------------------------------|------------|-------|--|
| amid-nitrogén tartalom (m/m%)          | legalább   | 8,50  |  |
| szerves N tartalom (m/m%)              | legalább   | 0,5   |  |
| SO <sub>3</sub> tartalom (m/m%)        | legalább   | 13,5  |  |
| B tartalom (m/m%)                      | legalább   | 3,0   |  |
| Cu tartalom (m/m%)                     | legalább   | 0,02  |  |
| Fe tartalom (m/m%)                     | legalább   | 0,07  |  |
| Mn tartalom (m/m%)                     | legalább   | 0,13  |  |
| HCl-oldható K (m/m%)                   | legalább   | 2,49  |  |
| Zn tartalom (m/m%)                     | legalább   | 0,025 |  |
| Mo tartalom (m/m%)                     | legalább   | 0,11  |  |
| 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 |  |
| 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/g)                  | legfeljebb | 10    |  |
| Fekál streptococcus (db/g)             | legfeljebb | 10    |  |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)   | legfeljebb | 10    |  |
| <i>Salmonella</i> sp. (db/2 x 10 g)    | legfeljebb | 0     |  |
| Humán parazita bélféregpete (db/100 g) | legfeljebb | 0     |  |

## 5. Felhasználható:

Szántóföldi kultúrák állománykezelésére 1-4 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során 1 alkalommal kijuttatva.

*Virágzó kultúra esetén méhkimélő technológia alkalmazása szükséges:*

*Kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel!*

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

### 6.1. GHS piktogram:



### 6.2. Figyelmeztetés: Veszély

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| <b>H314</b>  | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| <b>H318*</b> | Súlyos szemkárosodást okoz.                   |
| <b>H335</b>  | Légúti irritációt okozhat.                    |

|               |                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>H360FD</b> | Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket. |
| <b>H412</b>   | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.           |

#### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

|                       |                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P260</b>           | A gőzök/permet belélegzése tilos.                                                                                                                          |
| <b>P264</b>           | A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.                                                                                                    |
| <b>P270</b>           | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.                                                                                               |
| <b>P280</b>           | Védőkesztyű, védőruha, arcvédő használata kötelező.                                                                                                        |
| <b>P301+P330+P331</b> | LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.                                                                                               |
| <b>P303+P361+P353</b> | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].                    |
| <b>P304+P340</b>      | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.           |
| <b>P305+P351+P338</b> | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| <b>P308+P313</b>      | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.                                                                                           |
| <b>P310</b>           | Azonnal forduljon orvoshoz.                                                                                                                                |
| <b>P362+P364</b>      | Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és újbóli használat előtt ki kell mosni.                                                          |
| <b>P391</b>           | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.                                                                                                                    |
| <b>P403+P233</b>      | Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.                                                                                         |
| <b>P405</b>           | Elzárva tárolandó.                                                                                                                                         |
| <b>P501</b>           | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.                                                                 |

#### Elsősegély nyújtási eljárás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

\*A H318 a címkén nem feltüntetendő, mivel a H314 lefedi.

#### 7. Környezetvédelmi előírások:

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszakuk idején nem alkalmazható!

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

Bioszféra rezervátumokban a készítmény felhasználása 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 20 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

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

**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság:**

**9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 5 és 20 literes polietilén kanna, 1000 literes IBC tartály

**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 és a hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** eredeti, zárt csomagolásban, napfénytől védett, jól szellőző, fedett, száraz, hűvös, de fagymentes helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** 3 évig

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310590

**11. Egyéb előírások:** -

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

Az engedélyezési eljárás díja 100.000.- Ft, amelyet az 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 Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

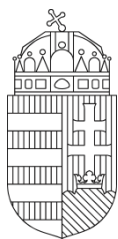
**Budapest, 2025. december 18.**

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

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

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

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

Engedélyokirat száma: 8360/111690-1/2025 NÉBIH

### FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve: **SMITH FULVO FORCE**

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: **BIOFIT System Kft.**

4164 Bakonszeg, Móka Tanya

Statisztikai számjel:12995783 4675 113 09

Engedélyes: **BIOFIT System Kft.**

4164 Bakonszeg, Móka Tanya

Statisztikai számjel:12995783 4675 113 09

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

**Alapanyagok:** víz, szulfometilezett huminsav (Leonardit), monoetanol-amin, bórsav, ammónium-tioszulfát, lignoszulfonát nátrium sója (LSNa), réz-szulfát, nátrium-molibdát, mangán-szulfát, vas-szulfát, cink-szulfát, karbamid, kálium-hidroxid

**Előírt minőségi feltételek:**

küllem: sötétbarna színű, enyhén szúrós szagú folyadék

|                                   |          |       |       |
|-----------------------------------|----------|-------|-------|
| sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )     |          | 1,30  | ± 0,1 |
| pH (eredeti oldatban)             |          | 9,59  | ± 0,5 |
| szárazanyag tartalom (m/m%)       | legalább | 68,0  |       |
| szerves anyag tartalom (m/m%)     | legalább | 50,0  |       |
| összes N tartalom (m/m%)          | legalább | 14,0  |       |
| ammónium-nitrogén tartalom (m/m%) | legalább | 4,0   |       |
| amid-nitrogén tartalom (m/m%)     | legalább | 8,50  |       |
| szerves N tartalom (m/m%)         | legalább | 0,5   |       |
| SO <sub>3</sub> tartalom (m/m%)   | legalább | 13,5  |       |
| B tartalom (m/m%)                 | legalább | 3,0   |       |
| Cu tartalom (m/m%)                | legalább | 0,02  |       |
| Fe tartalom (m/m%)                | legalább | 0,07  |       |
| Mn tartalom (m/m%)                | legalább | 0,13  |       |
| HCl-oldható K (m/m%)              | legalább | 2,49  |       |
| Zn tartalom (m/m%)                | legalább | 0,025 |       |
| Mo tartalom (m/m%)                | legalább | 0,11  |       |

|                                        |            |       |  |
|----------------------------------------|------------|-------|--|
| 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 |  |
| 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/g)                  | legfeljebb | 10    |  |
| Fekál streptococcus (db/g)             | legfeljebb | 10    |  |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)   | legfeljebb | 10    |  |
| <i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 g)    | legfeljebb | 0     |  |
| Humán parazita bélféregpete (db/100 g) | legfeljebb | 0     |  |

## 5. Felhasználható:

Szántóföldi kultúrák állománykezelésére 1-4 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során 1 alkalommal kijuttatva.

*Virágzó kultúra esetén méhkimélő technológia alkalmazása szükséges:*

*Kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel!*

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

### 6.1. GHS piktogram:



### 6.2. Figyelmeztetés: Veszély

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

|               |                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>H314</b>   | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.                       |
| <b>H318*</b>  | Súlyos szemkárosodást okoz.                                         |
| <b>H335</b>   | Légúti irritációt okozhat.                                          |
| <b>H360FD</b> | Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket. |
| <b>H412</b>   | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.           |

### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

|                       |                                                                                                                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P260</b>           | A gőzök/permet belélegzése tilos.                                                                                                       |
| <b>P264</b>           | A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.                                                                                 |
| <b>P270</b>           | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.                                                                            |
| <b>P280</b>           | Védőkesztyű, védőruha, arcvédő használata kötelező.                                                                                     |
| <b>P301+P330+P331</b> | LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.                                                                            |
| <b>P303+P361+P353</b> | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. |

|                       |                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P304+P340</b>      | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.           |
| <b>P305+P351+P338</b> | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| <b>P308+P313</b>      | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.                                                                                           |
| <b>P310</b>           | Azonnal forduljon orvoshoz.                                                                                                                                |
| <b>P362+P364</b>      | Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és újbóli használat előtt ki kell mosni.                                                          |
| <b>P391</b>           | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.                                                                                                                    |
| <b>P403+P233</b>      | Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.                                                                                         |
| <b>P405</b>           | Elzárva tárolandó.                                                                                                                                         |
| <b>P501</b>           | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.                                                                 |

#### **Elsősegély nyújtási eljárás:**

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

\*A H318 a címkén nem feltüntetendő, mivel a H314 lefedi.

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

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszakára idején nem alkalmazható!

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

Bioszféra rezervátumokban a készítmény felhasználása 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 20 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

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

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

**9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 5 és 20 literes polietilén kannák, 1000 literes IBC tartály

**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 és a hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** eredeti, zárt csomagolásban, napfénytől védett, jól szellőző, fedett, száraz, hűvös, de fagymentes helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** 3 évig

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310590

**11. Egyéb előírások:** -

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

**Budapest, 2025. december 18.**

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

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**