



## Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

**Ikt.sz.:** 02.5/999/9/2009  
**Tárgy:** *NAPS növénykondicionáló család* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye  
**Ügyintéző:** Olasz Zsuzsa  
**Oldalak száma:** 8  
**Melléklet:** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság), az *ASG-Envichon GmbH (69488 Birkenau, Bahnhofstrasse 1., Németország)* által a *NAPS növénykondicionáló család* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság - az ÁNTSZ Országos Tisztifőorvosi Hivatal 157-50/2009 számú és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség 14/3896/2/2009 számú szakhatósági állásfoglalása alapján – a *NAPS növénykondicionáló család* - forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

- 1. A készítmények kereskedelmi neve:** *NAPS Cereavit*  
*NAPS Heliavit*  
*NAPS Zeavit*
- 2. A készítmények típusa:** növénykondicionáló készítmény
- 3. Gyártó:** **ASG-Envicon GmbH**  
D-69488 Birkenau, Bahnhofstrasse 1.  
Németország  
statisztikai számjel: DE186450195

**Engedély birtokosa:** **ASG-Envicon GmbH**  
D-69488 Birkenau, Bahnhofstrasse 1.  
Németország  
statisztikai számjel: DE186450195

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

**NAPS Cereavit:** algakivonat (90 %), maláta kivonat (9 %) szója és Saponaria officinalis kivonat (1 %)

**NAPS Heliavit:** algakivonat (90 %), maláta kivonat (8 %) szója és Saponaria officinalis kivonat (2 %)

**NAPS Zeavit:** algakivonat (90 %), maláta kivonat (8 %) szója és Saponaria officinalis kivonat (2 %)

**Előírt minőségi feltételek****NAPS Cereavit**

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes melasz és alga szagú, vizes oldat

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		9,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,16	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	35,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		0,4	± 0,08
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		4,8	± 0,4
Ca tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mg tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
S tartalom (m/m%)		2,5	± 0,5

**NAPS Heliavit**

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes melasz és alga szagú, vizes oldat

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		9,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,16	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	35,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		0,4	± 0,08
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		4,8	± 0,4
Ca tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mg tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
S tartalom (m/m%)		2,5	± 0,5

**NAPS Zeavit**

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes melasz és alga szagú, vizes oldat

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		9,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,16	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	35,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		0,4	± 0,08
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		4,8	± 0,4
Ca tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mg tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
S tartalom (m/m%)		2,5	± 0,5

**A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások**

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	20,0
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

**5. Felhasználható:****NAPS Cereavit**

Kalászosok *levélkezelésére* 0,2 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1 %-os töménységben, 2 alkalommal, háromleveles stádiumtól a bokrosodásig, majd szárbaindulás előtt kipermetezve.

**NAPS Heliavit**

Őszi káposztarepce, olajos len és napraforgó *levélkezelésére* 0,2 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1 %-os töménységben, 2 alkalommal:

- őszi káposztarepcebén az első lomblevéltől a rozettaképződésig, majd szárbaindulás előtt,
- napraforgóban 2-8 leveles állapotban, majd a 10-14 nappal később kipermetezve.

**NAPS Zeavit**

Kukorica *levélkezelésére* 0,2 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1 %-os töménységben, egy alkalommal, 3-6 leveles stádiumban.

**6. Az ÁNTSZ Országos Tisztifőorvosi Hivatal 157-50/2009 OTH számú szakhatósági állásfoglalásának előírásai:**

**6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:** nem jelölésköteles

**6.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:** -

**6.3. 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.

**6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő:** 0 nap

**6.5. Munkaegészségügyi előírások:**

Óvatos munkával kerülni kell a készítmény kifolyását, a készítmény szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, a munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó és felsőruha váltása szükséges. Mérgezőkor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál:**

Védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli.

**6.7. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

**7. Az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség 14/3896/2/2009 OKTVF számú szakhatósági állásfoglalásának előírásai:**

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 tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

**9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 0,2-1,0-5,0 literes műanyag flakon

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

Gyártási dátum, az engedélyokirat 1.,2., 3., 5., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

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

**9.4. Eltarthatóság ideje: 1 év**

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

**11. Egyéb előírások:-**

**12. Az engedély érvényessége:** 2019. szeptember 28.

Az engedélyezési eljárás díja 445.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Bíróságtól a határozatot hozó engedélyező hatóság elleni kereset indításával. A keresetlevelet (3 példányban) az engedélyező hatóságnál a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

### **INDOKOLÁS**

A határozat indokolás része nem nyilvános.

**Budapest, 2009. szeptember 28.**

**Dr. Halmágyi Tibor**  
**igazgató**

Kapja:

1. Ügyfél
2. Szakhatóság - OTH
3. Szakhatóság - OKTVF
4. Irattár

**Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ**

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

02.5/999/9/2009 MgSzH Központ számú határozat melléklete

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT**

1. A készítmények kereskedelmi neve: *NAPS Cereavit*  
*NAPS Heliavit*  
*NAPS Zeavit*

2. A készítmények típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: **ASG-Envicon GmbH**  
D-69488 Birkenau, Bahnhofstrasse 1.  
Németország  
statisztikai számjel: DE186450195

Engedély birtokosa: **ASG-Envicon GmbH**  
D-69488 Birkenau, Bahnhofstrasse 1.  
Németország  
statisztikai számjel: DE186450195

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

*NAPS Cereavit*: algakivonat (90 %), maláta kivonat (9 %) szója és Saponaria officinalis kivonat (1 %)

*NAPS Heliavit*: algakivonat (90 %), maláta kivonat (8 %) szója és Saponaria officinalis kivonat (2 %)

*NAPS Zeavit*: algakivonat (90 %), maláta kivonat (8 %) szója és Saponaria officinalis kivonat (2 %)

**Előírt minőségi feltételek*****NAPS Cereavit***

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes melasz és alga szagú, vizes oldat

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		9,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,16	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	35,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		0,4	± 0,08

P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		4,8	± 0,4
Ca tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mg tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
S tartalom (m/m%)		2,5	± 0,5

**NAPS Heliavit**

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes melasz és alga szagú, vizes oldat

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		9,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,16	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	35,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		0,4	± 0,08
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		4,8	± 0,4
Ca tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mg tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
S tartalom (m/m%)		2,5	± 0,5

**NAPS Zeavit**

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes melasz és alga szagú, vizes oldat

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		9,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,16	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	35,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		0,4	± 0,08
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		4,8	± 0,4
Ca tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mg tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
S tartalom (m/m%)		2,5	± 0,5

**A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások**

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	20,0
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

**5. Felhasználható:**

***NAPS Cereavit***

Kalászosok *levélkezelésére* 0,2 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1 %-os töménységben, 2 alkalommal, háromleveles stádiumtól a bokrosodásig, majd szárbaindulás előtt kipermetezve.

***NAPS Heliavit***

Őszi káposztarepce, olajos len és napraforgó *levélkezelésére* 0,2 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1 %-os töménységben, 2 alkalommal:

- őszi káposztarepcebén az első lomblevéltől a rozettaképződésig, majd szárbaindulás előtt,
- napraforgóban 2-8 leveles állapotban, majd a 10-14 nappal később kipermetezve.

***NAPS Zeavit***

Kukorica *levélkezelésére* 0,2 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1 %-os töménységben, egy alkalommal, 3-6 leveles stádiumban.

## **6. Az ÁNTSZ Országos Tisztifőorvosi Hivatal 157-50/2009 OTH számú szakhatósági állásfoglalásának előírásai:**

**6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:** nem jelölésköteles

**6.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:** -

**6.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:**

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>S 2</b>        | Gyermekek kezébe nem kerülhet.  |
| <b>S 13</b>       | Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.         |
| <b>S 36/37/39</b> | Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. |

**6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő:** 0 nap

**6.5. Munkaegészségügyi előírások:**

Óvatos munkával kerülni kell a készítmény kifolyását, a készítmény szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, a munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó és felsőruha váltása szükséges. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak:**

Védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli.

**6.7. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

## **7. Az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség**



**14/3896/2/2009 OKTVF számú szakhatósági állásfoglalásának előírásai:**

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 tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

**9.1. Csomagolóanyag, töltőszűnyok:** 0,2-1,0-5,0 literes műanyag flakon

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

Gyártási dátum, az engedélyokirat 1.,2., 3., 5., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

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

**9.4. Eltarthatóság ideje:** 1 év

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

**11. Egyéb előírások:-**

**12. Az engedély érvényessége:** 2019. szeptember 28.

**Budapest, 2009. szeptember 15.**

**Dr. Halmágyi Tibor  
igazgató**