Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növényvédelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.
☎ +36 (30) 216 6303
E-mail: ni@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

Engedélyokirat száma: 8750/29104-4/2026 Nébih

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Asco Start Bio Bakter*

A készítmény további kereskedelmi megnevezése: *Starter Bio Bakter*

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: AGRONUTRITION
Parc Activestre - 3, av de l'Orchidée - 31390 Carbonne, Franciaország
Adószám: FR 39 428693352

Engedélyes: AGRONUTRITION
Parc Activestre - 3, av de l'Orchidée - 31390 Carbonne, Franciaország
Adószám: FR 39 428693352

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mikroorganizmusok *(Bacillus megaterium AGN01, Burkolderia sp. AGN02, Streptomyces béta -vulgaris B11)*

Előírt minőségi feltételek
küllem: világosbarna színű, golyókból álló, földszagú szilárd termék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	25,0
sűrűség (kg/dm^3)		1,23 ± 0,1
pH (10 %-os vizes szuszpenzió)		7,02 ± 0,5
összes N tartalom (m/m%)		2,0 ± 0,4
összes P_2O_5 tartalom (m/m%)	legalább	17,5
összes K_2O tartalom (m/m%)	legalább	4,5
összes Ca tartalom (m/m%)	legalább	17,5
összcsíraszám (CFU/g) sz.a.	legalább	8,3 x 10^6
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/g)	legfeljebb	10
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10
Pseudomonas aerugnosa (db/g)	legfeljebb	10
Salmonella sp. (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0

5. Felhasználható:

Szántóföldi kultúrák talajkezelésére 20 kg/ha dózisban vetés előtt kijuttatva és a talajba bedolgozva vagy vetéssel egymenetben kijuttatva.

Baktericid szerekkel együtt kijuttatni tilos!

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

6.1. GHS piktogram –

6.2. Figyelmeztetés: –

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: -*
*nem jelölésköteles

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermektől 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/arcvédő használata kötelező.
P362+364	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Mikroorganizmust tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
A védőeszközöket és munkaruhákat felhasználás után fertőtlenítő oldattal kell ki- illetve elmosni.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. 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!

7. Környezetvédelmi előírások:

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

Bioszféra rezervátumokban, természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

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

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltősúlyok: 10, 50, 100, 250, 500 g-os kartondoboz HDPE tasakkal;
1, 5, 10, 20 kg-os polietilén zacskó;
25 kg-os zsák; 300, 500, 1000 kg-os PE zsák

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 hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: Eredeti, zárt csomagolásban, napfénytől védett, száraz, fagymentes, fedett helyen, 0-30°C közötti hőmérsékleten

9.4. Eltarthatóság ideje: 2 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 382499

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, 2026. szeptember 3.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.