



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

AMINO TOTAL FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Amino Total*

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: Beijing Leili Marime Bioindustry Inc.

100081 Beijing, Haidian District, West 3rd Ring Road North, No. 22.

Kína

Statisztikai számjel: CN 110000003295863

Engedélyes: Beijing Leili Marime Bioindustry Inc.

100081 Beijing, Haidian District, West 3rd Ring Road North, No. 22.

Kína

Statisztikai számjel: CN 110000003295863

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: növényi eredetű aminosavak, kénsav, ammónium hidroxid

Előírt minőségi feltételek

Küllem: világosbarna színű, jellegzetes szagú, finom por szerkezetű anyag

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		3,75	± 0,5
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	90,0	
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,5	± 0,1
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	85,0	
összes aminosav tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	35,0	
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	

5. Felhasználható:

Zöldség kultúrák csepegtető öntözéssel történő *tápoldatozására* 15-20 kg/ha mennyiségben, 0,05-0,2 % töménységben, a tenyésztési időszak alatt legfeljebb 5 alkalommal (a palánták kiültetése után, virágzáskor, terméskötődéskor, majd további 2 alkalommal, 14 napos időközökben) kijuttatva.

A tápoldat a növényekre nem kerülhet!

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján**6.1. GHS piktogram:****6.2. Figyelmeztetés: Figyelem****6.3. Figyelmeztető H-mondatok:**

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermekektől 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
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P332 + P313	Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Fertőzés, allergiás megbetegedés, mérgezés 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: 1, 10 kg-os alumínium zsák

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: száraz, +0-40 °C közötti hőmérsékletű, jól szellőző, napfénytől védett, fedett helyen, éghető anyagoktól távol

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310100

11. Egyéb előírások:

A készítmény nem tartalmazhat 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: 2026. április 18.

Budapest, 2016. április 18.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.