

ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna
HATÁROZATSZÁM: 04.2/1850--4/2014
OLDALAK SZÁMA: 5

MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: *N-Lock* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Dow AgroSciences Hungary Kft. (1016 Budapest, Hegyalja út 7-13.)** **ügyfélnek az *N-Lock* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása** iránt előterjesztett kérelme alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság az ***N-Lock*** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: *N-Lock*

2. A készítmény típusa: talajkondicionáló készítmény, nitrogén stabilizátor

3. Gyártó: The Dow Chemical Company

94565 California, Pittsburg Loveridge Road 901.
USA

Engedélyes: Dow AgroSciences Hungary Kft.

1016 Budapest, Hegyalja út 7-13.
statistikai számjel: 12774261-8299-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: nitrapyrin, segédanyagok, adalékanyagok

Előírt minőségi feltételek

küllem: világosbarna színű, jellegzetes szagú, víznél viszkózusabb folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (1 %-os vizes szuszpenzióban)		8,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,12	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0	
nitrapyrin tartalom (m/m%)		17,7	± 1,1
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:

Kalászos gabonákban, kukoricában, őszi káposztarepcében, egy alkalommal (vetés előtt vagy állományban, legfeljebb a sorok záródásáig), 2,5 l/ha mennyiségben, 200-400 l/ha vízmennyiséggel a talajra permetezve, majd bedolgozva, a nitrifikáció késleltetésére.

A készítmény elsősorban szilárd és folyékony nitrogén műtrágyák, valamint szilárd és folyékony szerves trágyák használata esetén fejti ki hatását.

Növényvédő szerekkel és termésmenvelő anyagokkal történő együttes kijuttatás előtt célszerű keverhetőségi próbát végezni.

6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, R-, S- és különleges S- mondatok a 67/548 EGK és 1999/45/EK irányelvek alapján

6.1.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:

N



környezeti veszély

6.1.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:

R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

6.1.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

6.1.4. Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak:

Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőkalap, védőszemüveg.

6.2. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.2.1. Veszélyt jelző piktogram



GHS09

6.2.2. Figyelmeztetés: -

6.2.3. Figyelmeztető H-mondatok:

H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH 208	Nitrapyrint és 1,2 benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH 401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

6.2.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermektől elzárva tartandó.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P 305+P 351+P 338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.3. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.4. Munkaegészségügyi előírások:

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer 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.

6.5. Elsősegély nyújtási eljárás:

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 tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 10-20 literes műanyag kanna

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.

*A címkén a 6.1. és 6.2. pontok szerinti besorolások közül csak az egyiket lehet feltüntetni!
2015. június 1. után a címkén csak a 6.2. pont szerinti besorolás tüntethető fel!*

9.3. Tárolási körülmények: eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző, napsütéstől védett, fedett helyen, szabályos növényvédő szer raktárban

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 169530

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2024. szeptember 19.

Az engedélyezési eljárás díja 100.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2014. szeptember 19.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



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

N-LOCK FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

1. A készítmény kereskedelmi neve: N-Lock

2. A készítmény típusa: talajkondicionáló készítmény, nitrogén stabilizátor

3. Gyártó: The Dow Chemical Company

94565 California, Pittsburg Loveridge Road 901.
USA

Engedélyes: Dow AgroSciences Hungary Kft.

1016 Budapest, Hegyalja út 7-13.
statisztikai számjel: 12774261-8299-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: nitrapyrin, segédanyagok, adalékanyagok

Előírt minőségi feltételek

küllem: világosbarna színű, jellegzetes szagú, víznél viszkózusabb folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (1 %-os vizes szuszpenzióban)		8,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,12	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0	
nitrapyrin tartalom (m/m%)		17,7	± 1,1
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:

Kalászos gabonákban, kukoricában, őszi káposztarepcében, egy alkalommal (vetés előtt vagy állományban, legfeljebb a sorok záródásáig), 2,5 l/ha mennyiségben, 200-400 l/ha vízmennyiséggel a talajra permetezve, majd bedolgozva, a nitrifikáció késleltetésére.

A készítmény elsősorban szilárd és folyékony nitrogén műtrágyák, valamint szilárd és folyékony szerves trágyák használata esetén fejti ki hatását.

Növényvédő szerekkel és termésnövelő anyagokkal történő együttes kijuttatás előtt célszerű keverhetőségi próbát végezni.

6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, R-, S- és különleges S- mondatok a 67/548 EGK és 1999/45/EK irányelvek alapján

6.1.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:



környezeti veszély

6.1.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:

R 51/53 Méregző a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

6.1.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

6.1.4. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknak:

Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőkalap, védőszemüveg.

6.2. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.2.1. Veszélyt jelző piktogram



GHS09

6.2.2. Figyelmeztetés: -

6.2.3. Figyelmeztető H-mondatok:

H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH 208	Nitrapyrint és 1,2 benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH 401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

6.2.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermektől elzárva tartandó.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P 305+P 351+P 338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.3. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.4. Munkaegészségügyi előírások:

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer 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.

6.5. Elsősegély nyújtási eljárás:

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

7. Környezetvédelmi előírások:

Tilos a készítményt, fel nem használt maradványát, 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: 10-20 literes műanyag kanna

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.

*A címkén a 6.1. és 6.2. pontok szerinti besorolások közül csak az egyiket lehet feltüntetni!
2015. június 1. után a címkén csak a 6.2. pont szerinti besorolás tüntethető fel!*

9.3. Tárolási körülmények: eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző, napsütéstől védett, fedett helyen, szabályos növényvédő szer raktárban

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 169530

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2024. szeptember 19.

Budapest, 2014. szeptember 19.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.