



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

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



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000
E-mail: nti@nebih.gov.hu;
ppp.registration@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Kóvári Melinda
Határozatszám: 04.2/4243-1/2016.
Oldalak száma: 7 oldal
Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

Tárgy: Cleravo gyomirtó permetezőszer
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélyének kiadása

Magyarország, mint zonális átvevő tagállam engedélyező hatósága, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **BASF Hungária Kft.** (1132 Budapest, Váci út. 30.) ügyfél kérelmére – a Cseh Köztársaság, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelésre alapozva – a **Cleravo gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Cleravo gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/4243-1/2016. NÉBIH**
1.2. Növényvédő szer neve: **Cleravo**
1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2021. június 30.**
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **BASF Hungária Kft.**
1132 Budapest, Váci út 30.
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **BASF Agricultural Products de Puerto Rico (USA)**
2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtószer**
2.3. Növényvédő szer formulációja: **vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)**
2.4. Növényvédő szer összetétele:
2.4.1. hatóanyag **ISO név quinmerak**
CAS szám 90717-03-6
IUPAC név 7-klór-3-metilkinolin-8-karboxilsav
tiszta hatóanyag részaránya 250 g/l
2.4.2. hatóanyag **ISO név imazamox**
CAS szám 114311-32-9
IUPAC név 2-[(RS)-4-izopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il]-5-metoximetilnikotinsav
tiszta hatóanyag részaránya 35 g/l

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **quinmerak** (HPLC-UV) 22,6 % (m/m) ± 1,36 % (m/m)

3.1.2. **imazamox** (HPLC-UV) 3,16 % (m/m) ± 0,32 % (m/m)

3.2. *Fizikai-kémiai tulajdonságok:* Meg kell felelnie az **SC** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: fehér színű, aromás szagú folyadék

pH (1%-os szuszpenzió, 21°C): 3,3

Felületi feszültség (20°C, 1 %-os szuszpenzió): 38,1 mN/m

Relatív sűrűség: 1,107

Tartós habképződés (1 perc, 21°C, 1 %-os szuszpenzió): 14 ml

Nedves szita maradék (75 µm): <0,01 %

Kiönthetőségi maradék: 0,98 %

Öblítési maradék: 0,10 %

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

<i>Kultúra</i>	<i>Károsító</i>	<i>Kezelések max. száma</i>	<i>A kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha) víz (l/ha) mennyisége</i>		<i>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</i>
imidazolinon ellenálló őszi és tavaszi káposztarepce	magról kelő egyszikű gyomnövények és magról kelő kétszikű gyomnövények	1	0,8-1,0	200-300	ősszel kétleveles állapotól 6 leveles fejlettségig (BBCH 12-16), vagy tavasszal szárbaindulás kezdetétől 2 látható szárköz állapotig (BBCH 30-32)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény ugyanazon a területen kétévenként legfeljebb egy alkalommal használható!

Használat előtt felrázandó!

A készítményt imidazolinon ellenálló (CLEARFIELD) **őszi és tavaszi káposztarepcében** posztemergensen lehet felhasználni a kultúrnövény 2 leveles állapotától 6 leveles fejlettségéig 0,8-1 l/ha dózisban. A magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3 leveles, a ragadós galaj (*Galium aparine*) 1-3 levélörvös, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 valódi leveles korukban a legérzékenyebbek a készítményre. Erősebb gyomosodás és fejlettebb gyomnövények esetében az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni. *A gyomirtó hatás fokozására a készítményhez metiloleát + metilpalmitát hatóanyagú adalékanyag hozzáadása szükséges.*

A készítmény felhasználható az őszi káposztarepce téli nyugalmi időszaka után, kora tavaszi gyomirtásra is. Ekkor a készítményt a repce szárbaindulásának kezdetétől 2 látható szárköz fejlettségéig kell kijuttatni, amikor a gyomok még nincsenek a levelek takarásában és minél kisebb fejlettségűek. A készítményhez metiloleát + metilpalmitát hatóanyagú adalékanyag hozzáadása szükséges. Erősebb gyomosodás vagy fejlettebb gyomnövények esetén az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózist kell alkalmazni.

A készítmény tankkombinációban kijuttatható 0,8 l/ha dózisban más, a repcében engedélyezett posztemergens gyomirtó szer engedélyezett dóziséval.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

A kultúrnövény kipusztulása esetén ősszel imidazolinon ellenálló (CLEARFIELD) őszi káposztarepce (legalább 4 héttel a kezelés után) és őszi kalászos (legalább 8 héttel a kezelés után, 20 cm mély talajművelést követően) vethető.

Tavasszal a kultúrnövény kipusztulása esetén borsó és kukorica bármikor vethető, míg tavaszi kalászos legalább 8 héttel a kezelés után, 20 cm mély talajművelést követően, napraforgó pedig legalább 100 nappal a kezelés után intenzív talajművelést követően vethető.

A kezelt területre 12 hónapig hagyományos őszi és tavaszi káposztarepce és más keresztesvirágú kultúrnövény, továbbá cukorrépa nem vethető!

Az imazamox hatóanyag a HRAC „B”, acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül az imidazolinon hatóanyagcsoportba tartozik, míg a quinmerak hatóanyag a HRAC „N”, lipid bioszintézis gátló herbicidcsoporton belül a benzofurán származékok hatóanyagcsoportba sorolható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411*	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

* Címkén a H400 és H411 helyett a „**H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz**” mondat a feltüntetendő

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

5.2. Különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 1** A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy imazamoxot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírt időtartamnál, illetve gyakoriságnál hosszabb ideig, illetve többször!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Aranyféle kötöttség, $K_A < 30$), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, 75 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén a biztonsági övezet megtartása nem szükséges!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő
imidazolinon ellenálló őszi és tavaszi káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

- 5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű
 5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.5.2. Elsősegélynyújtás: 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 0,15 liter; 0,25 liter; 0,5 liter; 1 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter

6.2. *Csomagolószer anyaga:* **HDPE**

7. Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **3 év**

8. Forgalmazási kategória: **I.**

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az 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, 2016. június 14.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(64/2016.)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: nti@nebih.gov.hu; ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI
ENGEDÉLYOKIRAT**

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/4243-1/2016. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Cleravo
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2021. június 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** BASF Hungária Kft.
1132 Budapest, Váci út 30.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** BASF Agricultural Products de Puerto Rico (USA)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. hatóanyag ISO név **quinmerak**
CAS szám 90717-03-6
IUPAC név 7-klór-3-metilkinolin-8-karboxilsav
tisztá hatóanyag részaránya **250 g/l**

2.4.2. hatóanyag ISO név **imazamox**
CAS szám 114311-32-9
IUPAC név 2-[(RS)-4-izopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il]-
5-metoximetilnikotinsav
tisztá hatóanyag részaránya **35 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**3.1.1. **quinmerak** (HPLC-UV) 22,6 % (m/m) \pm 1,36 % (m/m)3.1.2. **imazamox** (HPLC-UV) 3,16 % (m/m) \pm 0,32 % (m/m)3.2. **Fizikai-kémiai tulajdonságok:** Meg kell felelnie az SC formuláció FAO követelményeinek.**Tájékoztató jellegű adatok:****Megjelenés:** fehér színű, aromás szagú folyadék**pH (1%-os szuszpenzió, 21°C):** 3,3**Felületi feszültség (20°C, 1 %-os szuszpenzió):** 38,1 mN/m**Relatív sűrűség:** 1,107**Tartós habképződés (1 perc, 21°C, 1 %-os szuszpenzió):** 14 ml**Nedves szita maradék (75 μ m):** <0,01 %**Kiönthetőségi maradék:** 0,98 %**Öblítési maradék:** 0,10 %**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Kezelések max. száma	A kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha) víz (l/ha) mennyisége		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
imidazolinon ellenálló őszi és tavaszi káposztarepce	magról kelő egyszikű gyomnövények és magról kelő kétszikű gyomnövények	1	0,8-1,0	200-300	ősszel kétleveles állapottól 6 leveles fejlettségig (BBCH 12-16), vagy tavasszal szárbaindulás kezdetétől 2 látható szárköz állapotig (BBCH 30-32)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény ugyanazon a területen kétévenként legfeljebb egy alkalommal használható!

Használat előtt felrázandó!

A készítményt imidazolinon ellenálló (CLEARFIELD) őszi és tavaszi káposztarepcében posztemergensen lehet felhasználni a kultúrnövény 2 leveles állapotától 6 leveles fejlettségéig 0,8-1 l/ha dózisban. A magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3 leveles, a ragadós galaj (*Galium aparine*) 1-3 levélörvös, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 valódi leveles korukban a legérzékenyebbek a készítményre. Erősebb gyomosodás és fejlettebb gyomnövények esetében az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni. A gyomirtó hatás fokozására a készítményhez metiloleát + metilpalmitát hatóanyagú adalékanyag hozzáadása szükséges.

A készítmény felhasználható az őszi káposztarepce téli nyugalmi időszaka után, kora tavaszi gyomirtásra is. Ekkor a készítményt a repce szárbaindulásának kezdetétől 2 látható szárköz fejlettségéig kell kijuttatni, amikor a gyomok még nincsenek a levelek takarásában és minél kisebb fejlettségűek. A készítményhez metiloleát + metilpalmitát hatóanyagú adalékanyag hozzáadása szükséges. Erősebb gyomosodás vagy fejlettebb gyomnövények esetén az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózist kell alkalmazni.

A készítmény tankkombinációban kijuttatható 0,8 l/ha dózisban más, a repcében engedélyezett posztemergens gyomirtó szer engedélyezett dóziséval.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

A kultúrnövény kipusztulása esetén ősszel imidazolinon ellenálló (CLEARFIELD) őszi káposztarepce (legalább 4 héttel a kezelés után) és őszi kalászos (legalább 8 héttel a kezelés után, 20 cm mély talajművelést követően) vethető.

Tavasszal a kultúrnövény kipusztulása esetén borsó és kukorica bármikor vethető, míg tavaszi kalászos legalább 8 héttel a kezelés után, 20 cm mély talajművelést követően, napraforgó pedig legalább 100 nappal a kezelés után intenzív talajművelést követően vethető.

A kezelt területre 12 hónapig hagyományos őszi és tavaszi káposztarepce és más keresztesvirágú kultúrnövény, továbbá cukorrépa nem vethető!

Az imazamox hatóanyag a HRAC „B”, acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül az imidazolinon hatóanyagcsoportba tartozik, míg a quinmerak hatóanyag a HRAC „N”, lipid bioszintézis gátló herbicidcsoporton belül a benzofurán származékok hatóanyagcsoportba sorolható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

- H400*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411* Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

5.2. Különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 1** A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy imazamoxot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírt időtartamnál, illetve gyakoriságnál hosszabb ideig, illetve többször!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Aranyféle kötöttség, $K_A < 30$), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, 75 %-os elsodródás csökkentő szűrőfej alkalmazása esetén a biztonsági övezet megtartása nem szükséges!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

* Címkén a H400 és H411 helyett a „**H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz**” mondat a feltüntetendő

5.4. Várakozási idők5.4.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap (száradásig)5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő
imidazolinon ellenálló őszi és tavaszi káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.5.2. *Elsősegélynyújtás: 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs**6. Kiszерelés, csomagolás:**6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 0,15 liter; 0,25 liter; 0,5 liter; 1 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter6.2. *Csomagolószer anyaga:* **HDPE**

7. Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **3 év****8. Forgalmazási kategória: I.**

Budapest, 2016. június 14.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.