



**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 Fax: 06/1/246-2942  
E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu)  
[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

**Ügyintéző: Szabó Yvonne**  
**Határozatszám: 04.2/3140-1/2015**  
**Oldalak száma: 5**  
**Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedély (4 oldal)**

**Tárgy: Gondor permetezőszer segédanyag**  
forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) **Dr. Horn András** (1118 Budapest, Otthon u. 25.) által képviselt **De Sangosse** („Bonnal” B.P. 5, 47480 Pont du Casse, Franciaország) ügyfélnek a **Gondor permetezőszer segédanyag** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában meghozta az alábbi

### **H A T Á R O Z A T – o t :**

Az engedélyező hatóság a **Gondor permetezőszer segédanyag** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

#### ***1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:***

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/3140-1/2015 NÉBIH  
**1.2. A készítmény neve:** Gondor  
**1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2025. június 5.  
**1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** De Sangosse  
„Bonnal” B.P. 5, 47480 Pont du Casse, Franciaország  
**1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Dr. Horn András  
1118 Budapest, Otthon u. 25.

#### ***2. A készítmény adatai:***

- 2.1. A készítmény gyártója:** Loveland Products, Inc.  
3005 Rocky Mountain Avenue, Loveland, CO 80538,  
USA  
**2.2. A készítmény rendeltetése:** permetezőszer segédanyag  
(posztemergens gyomirtó szerek hatásfokozása,  
elsodródás gátlás)  
**2.3. A készítmény formulációja:** emulzióképző koncentrátum (EC)  
**2.4. Készítmény összetétele:**

##### ***2.4.1. Összetevő:***

- Kémiai név:** szójalecitin  
**ISO név:** szójalecitin  
**CAS szám:** 8002-43-5  
**tiszta összetevő részaránya:** 488 g/l

#### ***3. Minőségi követelmények:***

##### ***3.1. Összetevők:***

- szójalecitin** 50 ± 2,5 % (m/m)

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

(tájékoztató jellegű adatok)

megjelenés: borostyán sárga színű, savanyú, erjedt szagú folyadék

pH (1 %-os oldat, 24,6 °C): 5,66

relatív sűrűség: 0,974

lobbanáspont: > 180 °C

dinamikai viszkozitás (40°C): 37,8 m Pa s

felületi feszültség (25°C; 0,25% V/V): 29,9 mN/m

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Az alkalmazás célja	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer mennyisége	víz (l/ha)	
valamennyi mezőgazdasági kultúra	posztemergens gyomirtó szerek hatásfokozására	0,25%	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint
valamennyi mezőgazdasági kultúra	elsodródás gátlás	0,25%	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint

**Előírt növényvédelmi technológia:**

A *Gondor* használata a dóziscsökkentést nem indokolja.

Valamennyi mezőgazdasági kultúrában felhasználható posztemergens (állományban alkalmazható) gyomirtó szerek hatásfokozására 0,25 %-os koncentrációban.

Valamennyi mezőgazdasági kultúrában alkalmazható lombtalanításra (állományszárításra) engedélyezett készítmények, valamint egyéb légi és földi úton kijuttatható gyomirtó szerek esetében a permetlé elsodródásának megakadályozására 0,25 %-os koncentrációban a permetléhez keverve.

A permetlé készítésekor először a permetlé tartályt 3/4-éig fel kell tölteni vízzel, majd a keverés megindítását követően a Gondor permetezőszer segédanyaganyag megfelelő mennyiségét, ezt követően pedig az adott gyomirtó szert vagy gyomirtó szer kombinációt kell bekeverni a permetlébe. Ezután lehet a permetlé tartályt teljesen feltölteni vízzel folyamatos keverés mellett. *A permetezés folyamán a permetlé folyamatos keverését biztosítani szükséges.*

**Légi kijuttatás:** A felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint.

## 5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

### 5.1. Veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	>2000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

### Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

**GHS piktogram:** -

**Figyelmeztetés:** -

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:** -

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- 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.

**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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **15 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

### 5.2. Várakozási idők

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

### 5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. *Egyéni védőfelszerelés:*

5.3.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

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

5.3.2. *Elsősegélynyújtás:*

*Bőrrel való érintkezés* esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

*A beszennyeződött ruhát, lábbelit* azonnal le kell vetni.

*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

#### 5.4. *Egyéb környezetvédelmi előírások:*

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

#### 6. *Kiszereles, csomagolás:*

<i>A kiszereles térfogata (liter):</i>	0,1	1	5	20
<i>A csomagolószerszám anyaga:</i>	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE

#### 7. *Eltarthatóság:*

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 3 év

#### 8. *Forgalmazási kategória:* **III.**

A készítmény csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 300 000 Ft, amit 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 (3 példányban) a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál, 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, 2015. június 5.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából:

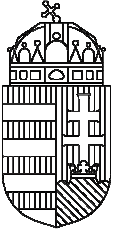
**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(70/2015)



**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](mailto:nti@nebih.gov.hu)

[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

---

---

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/3140-1/2015 NÉBIH
- 1.2. A készítmény neve:** Gondor
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2025. június 5.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** De Sangosse  
„Bonnell” B.P. 5, 47480 Pont du Casse, Franciaország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Dr. Horn András  
1118 Budapest, Otthon u. 25.

### 2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója:** Loveland Products, Inc.  
3005 Rocky Mountain Avenue, Loveland, CO 80538,  
USA
- 2.2. A készítmény rendeltetése:** permetezőszer segédanyag  
(posztemergens gyomirtó szerek hatásfokozása,  
elsodródás gátlás)
- 2.3. A készítmény formulációja:** emulzióképző koncentrátum (EC)

### 2.4. Készítmény összetétele:

#### 2.4.1. Összetevő:

Kémiai név:	szójalecitin
ISO név	szójalecitin
CAS szám:	8002-43-5
tiszta összetevő részaránya:	488 g/l

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Összetevők:

szójalecitin	50 ± 2,5 % (m/m)
--------------	------------------

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

(tájékoztató jellegű adatok)

megjelenés: borostyán sárga színű, savanyú, erjedt szagú folyadék

pH (1 %-os oldat, 24,6 °C): 5,66

relatív sűrűség: 0,974

lobbanáspont: > 180 °C

dinamikai viszkozitás (40°C): 37,8 m Pa s

felületi feszültség (25°C; 0,25% V/V): 29,9 mN/m

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Az alkalmazás célja	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer mennyisége	víz (l/ha)	
valamennyi mezőgazdasági kultúra	posztemergens gyomirtó szerek hatásfokozására	0,25%	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint
valamennyi mezőgazdasági kultúra	elsodródás gátlás	0,25%	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint

**Előírt növényvédelmi technológia:**

A **Gondor** használata a dóziscsökkentést nem indokolja.

Valamennyi mezőgazdasági kultúrában felhasználható posztemergens (állományban alkalmazható) gyomirtó szerek hatásfokozására 0,25 %-os koncentrációban.

Valamennyi mezőgazdasági kultúrában alkalmazható lombtalanításra (állományszárításra) engedélyezett készítmények, valamint egyéb légi és földi úton kijuttatható gyomirtó szerek esetében a permetlé elsodródásának megakadályozására 0,25 %-os koncentrációban a permetléhez keverve.

A permetlé készítésekor először a permetlé tartályt 3/4-éig fel kell tölteni vízzel, majd a keverés megindítását követően a Gondor permetezőszer segédanyaganyag megfelelő mennyiségét, ezt követően pedig az adott gyomirtó szert vagy gyomirtó szer kombinációt kell bekeverni a permetlébe. Ezután lehet a permetlé tartályt teljesen feltölteni vízzel folyamatos keverés mellett. A *permetezés folyamán a permetlé folyamatos keverését biztosítani szükséges.*

**Légi kijuttatás:** A felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint.

## 5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

### 5.1. Veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	>2000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

#### Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

**GHS piktogram:** -

**Figyelmeztetés:** -

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:** -

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- 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.

**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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **15 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

### 5.2. Várakozási idők

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

---

\* Címkén nem feltüntetendő adat



### 5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

#### 5.3.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.3.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

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

#### 5.3.2. Elsősegélynyújtás:

*Bőrrel való érintkezés* esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

*A beszennyeződött ruhát, lábbelit* azonnal le kell vetni.

*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

### 5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

### 6. Kiszereles, csomagolás:

A kiszereles térfogata (liter):	0,1	1	5	20
A csomagolószer anyaga:	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE

### 7. Eltarthatóság:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 3 év

### 8. Forgalmazási kategória: III.

Budapest, 2015. június 5.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából:

**Jordán László**  
igazgató

P.H.