

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

# 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

## 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: **Biosol - Vadriasztó**

Anyag/Keverék: Keverék

## 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás (ok): Vadkárcsökkentő készítmény.

## 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Corax – Bioner Biotechnológiai Zrt.  
cím: H-1119 Budapest, Etele út 57.  
telefon: +36 1 209 0853  
+36 1 247 0547  
fax: +36 1 309 0214  
e-mail: corax-bioner@t-online.hu

## 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

# 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

## 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

### 1272/2008/EK rendelet szerint:

A keverék veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében.

### Osztályozás:

Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória – H315

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória – H319

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően  
Kiadás dátuma: 2014. 09. 23. Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### Az 1999/45/EK és a 67/548/EGK irányelvek szerint:

A keverék veszélyes az 1999/45/EK és a 67/548 irányelvek szerint.

#### Veszélyjel:

Xi – irritatív

#### Osztályozás:

Xi; R36/38

Az R-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

## 2.2. Címkézési elemek

### 1272/2008/EK rendelet szerint:

#### Piktogram:



#### Figyelmeztetés:

**Figyelem**

#### Figyelmeztető mondatok:

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P280	Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
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.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéktárolóba szállítás szükséges.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### Kiegészítő veszélyességi információ: –

### Összetevők: –

## 2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismertek.

A PBT, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Tömeg %	Osztályozás (67/548/EGK)	Osztályozás (1272/2008/EK)
Kókuszsírsavak-káliumsói	263-049-9	Nem áll rendelkezésre adat	61789-30-8	< 35	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)

Az R-mondatok és a H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás szembe kerülés esetén szükséges. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Itassunk a sérülttel vizet. Hívjunk orvost vagy forduljunk a Toxikológiai központhoz.
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A kontaktlencséket távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Forduljunk orvoshoz.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzés:	Nem osztályozott.
Lenyelés:	Nem osztályozott.
Bőr:	Bőrirritáló hatású.
Szem:	Súlyos szemirritációt okoz.
Késleltetett hatások:	-

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag:	A környező tűznek megfelelően kell kiválasztani az oltóanyagot.
Nem alkalmazható oltóanyag:	Nagynyomású irányított vízsugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat:	A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.
----------------------	--

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:	Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).
Egyéb:	A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó  
intézkedések:

A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta.  
Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell  
viselni.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések:

A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem  
kerülhet!

Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13.  
szakasz)

Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a  
helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési  
módszerek:

A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem  
gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és  
zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az  
anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell  
szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök:

Lásd a 8. szakaszban.

Hulladékkezelés

Lásd a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: A használati utasításnak megfelelően kell használni!

Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem  
szabad!

Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.

Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag  
bőrre, ruhára, szembe kerülését.

Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8.  
szakaszban.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

Tűz- és robbanásvédelem:	Különleges védelem nem szükséges.
Higiéniiai előírások	A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények	Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem. Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől. 5 °C feletti hőmérsékleten tároljuk.
Összeférhetetlen anyagok	Nem ismertek.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások -

## 8. SZAKASZ: Az egyéni expozíció/védelem ellenőrzése

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

### Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Nincs előírt határérték.

### Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben:	Nincs előírt határérték.
Vérben:	Nincs előírt határérték.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

#### Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem

MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldaldávóval ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Hosszú ujjú védőruha, védőlábbeli viselése ajánlott.

Légutak védelme

Nem szükséges.

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot (20°C):

Folyadék

Szín:

Sárgás, világos

Szag:

Szappanszagú

<u>Tulajdonság</u>	<u>Érték</u>	<u>Megjegyzés</u>	<u>Vizsgálati módszer</u>
pH (20°C)	9,62	2%-os vizes emulzió	
Kezdeti forráspont és forrási tartomány		Nincs információ	
Lobbanáspont		Nincs információ	
Párolgási sebesség		Nincs információ	

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

Tűzveszélyesség		Nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nem alkalmazható
Gőznyomás (20°C):		Nincs információ
Gőzsűrűség		Nincs információ
Relatív sűrűség	1100 kg/m <sup>3</sup>	20 °C-on
Oldékonyság		
– Vízben		Oldódik
– Szerves oldószerekben		Nincs információ
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ
Öngyulladási hőmérséklet		Nincs információ
Kinematikai viszkozitás		Nincs információ
Robbanásveszélyes tulajdonságok		Nincs információ
Oxidáló tulajdonságok		Nincs információ

## 9.2. Egyéb információk

Dinamikai viszkozitás	3,51 Pas	15 °C-on
-----------------------	----------	----------

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség	A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.
----------------	---

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás	A javasolt tárolási körülmények között stabil.
------------	--

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók	Normál felhasználási körülmények között nincsenek.
--------------------	--



## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### 10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérséklet, láng.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Nem ismertek.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek. A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződik.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Belégzés: Nem osztályozott.  
Lenyelés: Nem osztályozott.  
Bőr: Bőrirritáló hatású.  
Szem: Súlyos szemirritációt okoz.

### Akut toxikológiai hatások – termék

LD50 (lenyelve)	LD50(bőrön át)	LC50 (belélegezve)
> 5000 mg/kg (patkány)	-	-

**Szenzibilizáció:** Nem tartalmaz szenzibilizálónak osztályozott összetevőt.

### Rákkeltő hatás:

Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

### Mutagenitás:

Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

### Reprodukciót károsító tulajdonság:

Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### Ismételt dózisú toxicitás:

Szubkrónikus toxicitás Nem ismertek.

### Célszervi toxicitás (STOT):

Nincs információ.

### Egyéb káros hatások:

Nem ismertek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Nem osztályozott.

A keverékre nincsenek adatok. A keverék talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába nem kerülhet!

A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközeivel ne szennyezze a környezetet!

A vízi szervezetek védelmének érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

A termék felhasználása méhekre mérsékelt kockázatos. Virágzó kultúrákban a méhek aktív gyűjtési időszakában idején nem alkalmazható!

### Akut toxicitás – összetevők

Nincs információ.

### Krónikus toxicitás – összetevők

Nincs információ.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk: Nincs információ.

Biológiai lebonthatóság: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

Információk az összetevőkről:

Kókuszsírsavak-káliumsói: 88% (OECD 301D).

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről: Nincs információ.

$\log P_{ow}$

Nincs információ a keverékről.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### 12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs adat.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés Nincsenek adatok.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

#### **Keverék:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

#### **Szennyezett csomagolóanyag:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám Nem vonatkozik.

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi/nemzetközi szállítás Nem vonatkozik.

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód Nem vonatkozik.

Bárca Nem vonatkozik.

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

### 14.4. Csomagolási csoport

Nem vonatkozik.

### 14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID	Nincs.
IMDG	Nincs.
ADN	Nincs.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID	-
IMDG	-
IATA	-

### 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem vonatkozik.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság 453/2010/EU rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

### A 2. és a 3. szakaszban szereplő R-mondatok teljes szövege:

R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
--------	----------------------------

### A 3. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

Skin Irrit. – Bőrirritáció  
Eye Irrit. – Szemirritáció  
Xi – Irritív

### A 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

LD50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalitás, akkor az EC50 érték a tesztorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)

---

## Biztonsági adatlap – Biosol - Vadriasztó

az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletnek megfelelően

Kiadás dátuma: 2014. 09. 23.

Verziószám: 1.

Felülvizsgálat dátuma: –

LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.

Jelen biztonsági adatlap megfelel a 453/2010/EU rendelet I. Mellékletének.

---

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinkre alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

---

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE