

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

## 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1 Termékazonosító

Terméknév ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL  
Formulációs kód A20379B

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
Felhasználás: csótányirtó

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég Syngenta Crop Protection AG  
P.O. Box  
CH-4002 Basel  
Svájc  
Termékinformáció Telefon: +41 61 323 11 11; Fax: +41 61 323 1212  
E-mail cím: safetydatasheetcoordination@syngenta.com

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám **(24 órán át hívható) +44 1484 538 444; Magyarországon: 06 1 488 2288**  
**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (06-80-20-1199)**

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Besorolás az 1272/2008 (EU) rendelet szerint

Krónikus vízi toxicitás	3.osztály	H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
-------------------------	-----------	------	--

### 2.2 Címkézési elemek

#### Címkézés az 1272/2008 (EK) rendelet alapján

<b>Figyelmeztető mondatok</b>	H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
<b>Kiegészítő információ</b>	EUH208 EUH401	Indoxakarbot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondat</b>	<b>Megelőzés</b> P273 <b>Ártalmatlanítás</b> P501	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A csomagolás/tartalom jóváhagyott hulladékkezelőbe ürítendő.

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

## 2.3 Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).  
Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB) 0,1 %-os vagy magasabb szinten

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes összetevők

Kémiai név	CAS-szám EC-szám regisztrációs szám	osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Koncentráció (%)
indoxakarb (ISO)	173584-44-6	Akut toxicitás 3; H301 Bőr szenz. 1; H317 Akut toxicitás 4; H332 STOT RE1; H372 Akut vízi 1; H400 Krónikus vízi 1; H410	≥0,25-<1

Rövidítések magyarázata lásd a 16. Pontban

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tanács:

Mindig legyen Önnél a csomagolóanyag, a címke vagy a termék biztonsági adatlapja, ha a Syngenta sürgősségi számát, detoxikáló központot, vagy orvost hív telefonon, vagy kezelésre megy.

#### Belégzés:

Vigye az érintett személyt friss levegőre.  
Tartsa a beteget melegben, nyugalmi helyzetben.  
Ha a légzés szabálytalanná válik, vagy leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést.

#### Bőrrel való érintkezés:

Azonnal hívjon orvost vagy hívja a detoxikáló központot.  
A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, és az érintett testrészeket alaposan mossa le vízzel. Tartós bőrirritáció esetén hívjon orvost! A szennyeződött ruhát újra használat előtt ki kell mosni.

#### Szembe kerülés:

Öblítse ki azonnal bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.  
Vegye ki a kontaktlencsét.  
Azonnali orvosi ellátás szükséges.

#### Lenyelése:

Azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg az orvosnak a szer csomagolóanyagát, címkéjét vagy biztonsági adatlapját.  
Hánytatni tilos a beteget!

### 4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

#### Tünetek:

Nincs információ

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

#### Orvosi tanács

Specifikus antidótum nem ismert.  
Alkalmazzon tüneti kezelést .

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió: 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Tűzoltóeszközök – kis tüzek esetén  
Használjon vízpermetet, alkoholálló habot, száraz oltóanyagot, vagy széndioxidot.  
Tűzoltóeszközök – nagy tüzek esetén  
Alkoholálló hab, vízpermet  
Nem megfelelő oltóanyag Ne használjon erős vízsugarat, mert szétszpriccelve továbbterjeszheti a tüzet.

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

Különleges veszélyek a tűzoltás során Mivel a termék éghető szerves anyagokat tartalmaz, a tűzből veszélyes égéstermékeket tartalmazó, sűrű, fekete füst keletkezik (ld. 10. pont).  
A bomlástermékek toxikusak, egészségre ártalmasak lehetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Különleges védőfelszerelés tűzoltóknak Tűz esetén viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket és megfelelő védőruházatot.

---

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

Egyéni óvintézkedések A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.  
A porképződést el kell kerülni.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Környezetvédelmi óvintézkedések Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába.  
Amennyiben a készítmény folyóba, tóba vagy csatornába ömlik, azonnal értesítse az illetékes hatóságot.

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

Szennyezésmentesítés módszerei Gyűjtse össze a kiömlött szer maradékokat elektromos feltöltődés ellen védett porszívóval, vagy nedves súrológéppel és helyezze egy tartályba, a helyi/országos rendelkezéseknek megfelelő megsemmisítés céljából (ld. 13. rész).  
Porfelhő képződés elkerülése érdekében ne használjon seprűt, vagy sűrített levegőt. Alaposan tisztítsa meg a szennyezett felületet

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.  
A hulladékkezelési szempontokra történő utalások a 13. pontban találhatóak.

---

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tanácsok a biztonságos kezeléshez Nincs szükség különleges védőintézkedésekre.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
A használat közben enni, inni és dohányozni tilos.  
A személyi védelemről lásd a 8. pontot.

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

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

Tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények Nincs szükség különleges tárolási feltételekre. A tartályokat szorosan lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolja. Gyermekektől távol tartandó. Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítve tartandó.

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Különleges felhasználás(ok) Megfelelő és biztonságos használatát lásd a termék címkéjén.

---

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Mérnöki intézkedések:** Az elszigetelés és/vagy elkülönítés a legmegbízhatóbb védelemi intézkedés, amennyiben a kitétséget nem lehet elkerülni. A védelmi intézkedések mértéke a tevékenység tényleges kockázatától függ. Füstköd vagy vegyszergőz keletkezése esetén használjon elszívó szellőzőrendszert. Becsülje meg a kitétséget, és alkalmazzon további intézkedéseket a levegőbe jutó anyag koncentrációjának minden lényeges kitétségi határérték alatti tartására. Ahol szükséges, kérjen további tanácsokat a munkahelyi higiéniaira vonatkozóan.

### Egyéni védőeszközök

**Szemvédelem:** Szemvédelem általában nem szükséges.

**Kézvédelem:** Speciális védőfelszerelésre nincs szükség.

**Bőr- és testvédelem:** Nincs szükség különleges védőfelszerelésre. Válassza ki a bőr és a test védelmét szolgáló eszközöket a fizikai munka követelményeinek megfelelően.

**Légutak védelme:** Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre. Részecskeszűrő légzésvédő használatára lehet szükség, a hatékony műszaki intézkedések bevezetéséig.

**Védelmi intézkedések:** A műszaki intézkedések betartása mindig előnyben részesül az egyéni védőfelszerelések használatával szemben. Az egyéni védőeszközök kiválasztásakor kérjen szakértői útmutatást. Az egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó szabványoknak.

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

**Megjelenés:** gél  
**Szín:** barna  
**Szag:** enyhe  
**pH-érték:** 5,4  
**Sűrűség:** 1,123 g/cm<sup>3</sup> (22 °C)

**9.2 Egyéb információk** nincs adat

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1 Reakciókészség:** lásd 10.3 „Lehetséges veszélyes reakciók”.  
**10.2 Kémiai stabilitás:** rendeltetésszerű felhasználás esetén a termék stabil

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:**  
Veszélyes reakciók: Rendeltetésszerű kezelés és tárolás esetén nincs veszélyes reakció

**10.4 Kerülendő körülmények:**  
Kerülendő körülmények: nincs információ

**10.5 Nem összeférhető anyagok:**  
Kerülendő anyagok: nem ismert

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Égéskor vagy hőbomláskor mérgező és irritáló gőzök keletkezhetnek.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Akut toxicitás

##### Készítmény

Akut orális toxicitás: LD<sub>50</sub> (nőstény patkány): >5000 mg/kg  
Akut inhalációs toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek  
Akut dermális toxicitás: LD<sub>50</sub> (hím és nőstény patkány): >5000 mg/kg

##### Indoxakarb (ISO)

Akut orális toxicitás: becsült akut toxicitás: 100 mg/kg  
módszer átváltott becsült akut toxicitási érték

#### Bőrirritáció/korrózió:

##### Készítmény

Nyúl nem irritáló

#### Súlyos szemirritáció/szemkárosodás:

##### Készítmény

Nyúl nem irritál

#### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

##### Készítmény

egér nem szenzibilizál  
(teszt típusa: helyi nyirokcsomó-vizsgálat)

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

**Csírsejt mutagenitás:**  
**indoxakarb (ISO)**

Állatkísérletekben nem mutatott mutagén hatást.

**Rákkeltő hatás:**  
**indoxakarb (ISO):**

Állatkísérletekben nem mutatott karcinogén hatást.

**Reprodukciós toxicitás:**  
**indoxakarb (ISO)**

reprodukcióban nem toxikus

---

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

#### Készítmény

Toxicitás halra:	nincs adat
Toxicitás a vízi gerinctelenekre:	nincs adat
Toxicitás a vízi növényekre:	nincs adat

#### Indoxakarb (ISO)

Toxicitás halra:	LC <sub>50</sub> Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng) 0,65 mg/l (Expozíciós idő: 96 óra) NOEC Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng) 0,15 mg/l (Expozíciós idő: 90 nap)
Toxicitás a vízi gerinctelenekre:	EC <sub>50</sub> Daphnia magna (vízibolha) 0,6 mg/l (Expozíciós idő: 48 óra) NOEC Daphnia magna (vízibolha) 0,09 mg/l (Expozíciós idő: 21 nap)
Toxicitás a vízi növényekre:	EC <sub>50</sub> Lemna gibba (békalencs) >84,3 mg/l (Expozíciós idő: 14 nap)
M-faktor (akut vízi toxicitás):	1
M-faktor (krónikus vízi toxicitás):	1
	1

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

#### Indoxakarb (ISO)

Biológiai lebomlás	nincs adat
--------------------	------------

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Indoxakarb (ISO)

Bioakkumuláció	nincs adat
----------------	------------

### 12.4 A talajban való mobilitás

#### Indoxakarb (ISO)

Talajban való mobilitás	nincs adat
-------------------------	------------

## ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 12.5 PBT- és vPvB- értékelés eredményei

#### Készítmény

PBT és vPvB-  
értékelés eredményei Ez az anyag/keverék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).  
Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB) 0,1 %-os vagy magasabb szinten

#### Indoxakarb (ISO)

PBT és vPvB-  
értékelés eredményei nincs adat

### 12.6 Egyéb káros hatások készítmény

További ökológiai információk: Krónikus vízi toxicitás.  
A termék besorolása az osztályozott összetevők koncentrációjának összegzésén alapul

#### Indoxakarb (ISO)

További ökológiai információk: Nincs adat

---

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

**Termék:** Ne szennyezze az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.  
A maradék vegyszert ne engedje csatornába.  
Ahol lehetséges, ott az újrahasznosítás előnyben részesül a hulladék elhelyezéssel és az égetéssel szemben.  
Ha az újrahasznosítás nem megvalósítható, a helyi szabályozásnak megfelelően kell kezelni.

**Szennyezett csomagolás:** A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.  
A tartályokat háromszor kell átöblíteni.  
Az üres tartályokat újrahasznosítás vagy hulladékkezelés céljából jóváhagyott hulladékkezelő telepre kell vinni. Az üres tartályokat nem szabad újra használni.

---

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

<b>Közúti/Vasúti szállítás ADR/RID</b>	<b>Nem veszélyes áru</b>
<b>14.1 UN szám:</b>	nem alkalmazandó
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	nem alkalmazandó
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	nem alkalmazandó
<b>14.4 Csomagolási csoport:</b>	nem alkalmazandó
<b>Címke:</b>	nem alkalmazandó
<b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>	nem alkalmazandó

## ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 25. MSDS szám: S00008057109 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

<b>Tengeri szállítás IMDG</b>	<b>Nem veszélyes áru</b>
14.1 UN szám:	nem alkalmazandó
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	nem alkalmazandó
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):	nem alkalmazandó
14.4 Csomagolási kategória:	nem alkalmazandó
Címke:	nem alkalmazandó
14.5 Környezeti veszély:	nem alkalmazandó
<b>Légi szállítás IATA-DGR</b>	<b>Nem veszélyes áru</b>
14.1 UN szám:	nem alkalmazandó
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	nem alkalmazandó
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):	nem alkalmazandó
14.4 Csomagolási kategória:	nem alkalmazandó
Címke:	nem alkalmazandó
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	nincs
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	nem alkalmazandó

---

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

Az Európai Parlament és a Tanács 98/24/EK irányelve (1998. április 7.) a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000.(XII.27.)EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

---

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

H-mondatok teljes szövege:

H301	Lenyelve mérgező.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H332	Belélegezve ártalmas.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra



## **ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL**

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	MSDS szám:	hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
4.0	2016. augusztus 25.	S00008057109	

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

# ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió      Felülvizsgálat dátuma:      MSDS szám:      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót  
4.0      2016. augusztus 25.      S00008057109

## A rövidítések teljes szövege:

Acute Tox.: Akut toxicitás  
Aquatic Acute: Akut vízi toxicitás  
Aquatic Chronic: Krónikus vízi toxicitás  
Eye Dam.: szem károsítás  
Eye Irrit.: szem irritáció  
Skin Irrit: bőr irritáció  
Skin Sens.: bőr szenzibilizálás  
ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló Európai megállapodás  
ADR – Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás  
AICS - Kémiai Anyagok ausztráliai Jegyzéke  
ASTM - Amerikai egyesület, amely a szerkezeti anyagok, ipari anyagok tulajdonságaival kapcsolatos tudományok fejlesztését és a vizsgálati módszerek szabványosítását tűzte ki célul  
bw – Testtömeg  
CLP - EU-s szabályozás a veszélyes anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról Regulation (EC) No 1272/2008 – 1272/2008. EC rendelet  
CMR - Karcinogén, mutagén és reprodukciós toxicitású  
DIN - Német Szabványügyi Intézet  
DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)  
ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség  
EC-Number - Az Európai Közösség száma;  
ECx - Hatékony dózis, X %  
ELx - Hatékony terhelés mértéke, X %  
EmS - Vészhelyzeti ütemterv  
ENCS - Használatban lévő és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán)  
ErCx - Hatékony növekedési dózis, X %  
GHS - Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere  
GLP - Jó laboratóriumi gyakorlat  
IARC - Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség  
IATA - Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata  
IBC –Nemzetközi szabályzat a veszélyes anyagok csomagolására és szállítására vonatkozóan  
IC<sub>50</sub> - Gátló koncentráció, 50 %  
ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet  
IECSC - Kínában használatban lévő vegyi anyagok jegyzéke  
IMDG - Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe  
IMO –Nemzetközi Tengerészeti Szervezet  
ISHL - Iparbiztonsági és egészségügyi törvény (Japán)  
ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet  
KECI - Koreában használatban lévő vegyi anyagok jegyzéke  
LC<sub>50</sub> - Halálos koncentráció, 50 %  
LD<sub>50</sub> - Halálos dózis, 50 %  
MARPOL - Hajókból Származó Szennyezés Megelőzésére kötött Nemzetközi Egyezmény  
n.o.s. - Nem meghatározott  
NO(A)EC - Nem észlelhető (kedvezőtlen) hatás koncentráció  
NO(A)EL – Nem észlelhető (kedvezőtlen) hatás szint  
NOELR - nem észlelhető terhelés mértéke  
NZIoC - Vegyszerek jegyzéke Új-Zélandon  
OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet  
OPPTS - Kémiai biztonsági és környezetszennyezés Iroda  
PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag  
PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok jegyzéke a Fülöp szigeteken  
(Q)SAR – A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés  
REACH - Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)  
RID - Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat  
SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséglet  
SDS - Biztonságtechnikai Adatlap  
TCSI - Vegyi anyagok jegyzéke Tajvanon  
TSCA - Mérgező Kémiai Anyagokat Ellenőrző Törvény (USA)  
UN - Egyesült Nemzetek  
UNRTDG - ENSZ ajánlások a veszélyes áruk szállítására vonatkozó  
vPvB - Nagyon perzisztens és a nagyon bioakkumulatív

## ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Verzió      Felülvizsgálat dátuma:      MSDS szám:      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót  
4.0          2016. augusztus 25.          S00008057109

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak szánt a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez, és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

Ez a változat minden előzőt helyettesít.

A termék nevek a Syngenta Group Company tulajdonában lévő márkanevek vagy bejegyzett márkanevek.