

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

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

#### 1.1 Termékazonosító

Terméknév ABAMECT SC  
Formulációs kód A13796I

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

Felhasználás: Rovarölő szer

#### 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  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat ( 06 80-20-1199)

## 2. VESZÉLYESSÉGSZERINTI BESOROLÁS

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Akut toxicitás (szájon át)	4.osztály	H302
Akut toxicitás (belégzéses)	4.osztály	H332
Célszervi toxicitás – ismételt kitétség	2.osztály	H373
Akut vízi toxicitás	1.osztály	H400
Krónikus vízi toxicitás	1.osztály	H410

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd. a 16. pontban.

#### Osztályozás a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK irányelvek alapján

Xn Ártalmas  
N Környezetre veszélyes  
R20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas  
R48/20/22 Hosszabb időn át belélegezve és szájon át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat  
R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót  
felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanev

ABAMECT SC

### 2.2 Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok:



#### Figyelmeztetés

##### Figyelmeztető mondatok

#### Figyelem

H302+H332 Lenyelve és belélegezve ártalmas  
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P102 Gyermekektől elzárva tartandó  
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni  
P280 Védőkesztyű/védőruha használata kötelező  
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni  
P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.  
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni  
P501 A csomagolás/tartalom jóváhagyott hulladékkezelőbe ürítendő.

#### További információ

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

- abamektin

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

Címkézés a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK EU irányelvek alapján

### Jelölés(ek)



környezetre  
veszélyes



ártalmatlan

### R-mondat(ok)

R20/22

Belélegezve és lenyelve ártalmatlan

R48/20/22

Hosszabb időn át belélegezve és szájon át a szervezetbe jutva ártalmatlan: súlyos egészségkárosodást okozhat

R50/53

Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

### S-mondat(ok)

S2

Gyermekek kezébe nem kerülhet

S13

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó

S20/21

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad

S35

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell

S45

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

S57

A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

### További címkézés

Az emberre és a környezetre való veszély elkerülése érdekében a használati utasítást be kell tartani.

### A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

- abamektin

### 2.3 Egyéb veszélyek

nem ismertek

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

### 3. ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

#### 3.2 Keverékek

##### Veszélyes összetevők

Kémiai név	CAS-szám EC-szám regisztrációs szám	osztályozás (67/548/EEC)	osztályozás (1272/2008)	Koncentráció
propán-1,2-diol	57-55-6 200-338-0	-	-	10-15 % m/m
abamektin	71751-41-2 65195-56-4 65195-55-3	T+, N R63 R21 R26/28 R48/23/25 R50/53	Repr. 2; H361d Akut tox. 2; H300 Akut tox. 3; H311 STOT RE 1; H372 Akut tox. 1; H330 Akut vízi tox. 1; H400 Krónikus vízi tox. 1; H410	1,7 % m/m
poli(oxi-1,2-etánediil), alfa-foszfo-omega- [2,4,6-trisz(1-fenil-etil) fenoxi]-	90093-37-1 114535-82-9 618-446-5	Xi R36	Szemirritáció 2; H319	1-5 % m/m
poli(oxi-1,2-etán-ediil), - [2,4,6-trisz(1-fenil- etil)fenil]-hidroxi-	99734-09-5 70559-25-0	R52/53	Akut vízi tox. 3; H412	1-5 % m/m

Olyan anyagok, melyekre közösségi munkahelyi expozíciós határok érvényesek.

Az ebben a részben feltüntetett R- mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

Az ebben a részben feltüntetett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

---

### 4. ELSŐSEGÉLY

#### 4.1 Elsősegélynyújtás

##### 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 tünetek és hatások (akut és késleltetett)

##### Tünetek:

Koordináció hiánya, remegés, tág pupillák

#### 4.3 Javaslat azonnali orvosi ellátásra és speciális kezelésre

##### Orvosi tanács

Úgy vélik, ez az anyag fokozza a GABA aktivitást állatoknál. Tanácsos lehet a GABA aktivitást fokozó gyógyszerek (barbiturátok benzodiazepinek, valproát sav) elkerülése azoknál a betegeknél, akik, ki vannak téve a potenciálisan mérgező mectineknél. A mérgezés minimalizálható hamar adagolt abszorbensekkel, (pl. aktív szén). Amennyiben a kitétségből adódó mérgezés súlyos hányással jár, folyadék- és elektrolit egyensúlyt kell mérni. Gondoskodni kell megfelelő folyadékpótlásra irányuló terápiáról, illetve egyéb támogató intézkedésekről a klinikai jelek, tünetek és mérések alapján.

---

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

---

### 5. Tennivalók tűz esetén

#### 5.1 Oltóanyag

Tűzoltóeszközök – kis tüzek esetén

Használjon vízpermetet, alkoholálló habot, száraz oltóanyagot, vagy széndioxidot.

Tűzoltóeszközök – nagy tüzek esetén

Alkoholálló hab, vízpermet

Ne használjon erős vízsugarat, mert szétspriccelve továbbterjeszheti a tüzet.

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

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:

Tűz esetén viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket és megfelelő védőruházatot.

Ügyeljen arra, hogy a tűzoltás elfolyó anyagai ne kerülhessenek csatornába vagy vízfolyásokba.

A tűznek kitett zárt tartályokat hűtse vízpermettel.

---

### 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓ ESETÉN

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, személyi védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Akadályozza meg a készítmény további elfolyását, ha biztonságos. Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába.

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

Gyűjtse össze a szert nem gyúlékony, abszorbens anyaggal (pl. homok, föld, kovaföld, vermikulit), helyezze konténerbe, majd gondoskodjon annak megsemmisítéséről a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően (ld. 13. pont).

Amennyiben a készítmény folyóba, tóba vagy csatornába ömlik, azonnal értesítse az illetékes hatóságot.

#### 6.4 Utalás egyéb bekezdésekre

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.

A hulladékkezelési szempontokra történő utalások a 13. pontban találhatóak.

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Nincs szükség különleges, tűz elleni 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.

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

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:

Növényvédő szerként regisztrált termék. Megfelelő és biztonságos használatát lásd a termék címkéjén.

### 8. A KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

összetevő	a kitettség határa	a kitettségi határ típusa	forrás
abamektin	0,02 mg/m <sup>3</sup>	8 órás TWA	SYNGENTA
propán-1,2-diol	10 mg/m <sup>3</sup> (részecskék) 150 ppm, 470 mg/m <sup>3</sup> (összes (gőz és részecske))	8 órás TWA 8 órás TWA	UK HSE UK HSE

Az alábbi, kitettség ellenőrzésére/személyi védelemre vonatkozó ajánlások a termék gyártásához, formulázásához és csomagolásához kapcsolódnak.

#### 8.2 A kitettség ellenőrzése

**Mérnöki intézkedések:** Az elszigetelés és/vagy elkülönítés a legmegbízhatóbb védelemi intézkedés, amennyiben a kitettséget nem lehet elkerülni. A védelemi intézkedések mértéke a tevékenység tényleges kockázatától függ.

Szálló por keletkezése esetén használjon elszívó szellőzőrendszert.

Becsülje meg a kitettséget, és alkalmazzon további intézkedéseket a levegőbe jutó anyag koncentrációjának minden lényeges kitettségi határérték alatti tartására. Ahol szükséges, kérjen további tanácsokat a munkahelyi higiénia vonatkozásán.

#### 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.

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

---

<b>Légutak védelme:</b>	Részecskeszűrő légzésvédő használatára lehet szükség, a hatékony műszaki intézkedések bevezetéséig. A légtisztító légzőkészülékek korlátozott védelmet nyújtanak. Használjon önálló légzőkészüléket kiömlés esetén, amikor a kitettség mértéke nem ismert, vagy minden olyan esetben, amikor a légtisztító légzőkészülék esetleg nem biztosít megfelelő védelmet.
<b>Kézvédelem:</b>	Vegyszerálló védőkesztyű használata rendszerint nem követelmény. A fizikai munka követelményeinek megfelelően válasszon védőkesztyűt.
<b>Szemvédelem:</b>	Szemvédelem általában nem szükséges. Tartsa be a helyi speciális szemvédelmi előírásokat.
<b>Bőr- és testvédelem:</b>	Nincs szükség különleges védőfelszerelésre. Válassza ki a bőr és a test védelmét szolgáló eszközöket a fizikai munka követelményeinek megfelelően.

---

### 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

<b>Halmazállapot:</b>	folyékony
<b>Megjelenés:</b>	folyadék
<b>Szín:</b>	bézs, piszkosfehértől a cserig
<b>Szag:</b>	édeskés
<b>Szagküszöbérték:</b>	nincs adat
<b>pH-érték:</b>	5,6 (25 °C)
<b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b>	nincs adat
<b>Forráspont/forrási hőmérséklettartomány:</b>	nincs adat





## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

**Légzőszervi vagy  
bőrszenzibilizáció:**

bőr érzékenyítő (ember); Összetevőkből származtatva.

**Csírsejt mutagenitás  
(abamektin):**

Állatkísérletek nem mutattak ki mutagén hatást.

**Rákkeltő hatás (abamektin):**

Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.

**Reprodukciós toxicitás  
(abamektin):**

A kísérletek során reprodukciós toxicitás jelentkezett a laboratóriumi állatokon.

**Ismétlődő kitettség utáni  
célszervi toxicitás (STOT)  
(abamektin):**

Hatással volt a központi idegrendszerre a krónikus/szubkrónikus állatkísérletek során.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

**Toxicitás halra:**

LC50 *Oncorhynchus mykiss* (szivárványos pisztráng) 0,31mg/l, 96 óra

**Toxicitás a vízi gerinctelenekre:**

EC50 *Daphnia magna* (vízibolha) 0,0073 mg/l, 48 óra

**Toxicitás a vízi növényekre:**

EbC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (zöld alga) > 100 mg/l, 72 óra  
ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (zöld alga) > 100 mg/l, 72 óra; Összetevőkből származtatva.

### 12.2 Perzisztencia és Lebomlás

**Biológiai lebomlás:  
Stabilitás vízben  
(abamektin):**

Nem könnyen bontható le biológiailag.

Lebomlási felezési idő: 1,7 nap  
Nem marad meg tartósan a vízben.

**Stabilitás talajban  
(abamektin):**

Lebomlási felezési idő: 12-52 nap  
Nem marad meg tartósan a talajban.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

abamektin:

Az anyagnem bioakkumulálódik.

### 12.4 A talajban való mobilitás

abamektin:

Az anyag mobilitása talajban gyenge.

### 12.5 PBT és vPvB- értékelés eredményei

abamektin:

Ez az anyag 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).

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót  
felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

**Syngenta márkanev**

**ABAMECT SC**

### 12.6 Egyéb káros hatások

Nem ismertek.

---

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

**Termék:**

Ne szennyezze az álló- vagy folyóvizeket 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.

---

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót  
felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

---

### 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

#### Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám:	UN 3082
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (ABAMEKTIN)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály:	9
14.4 Csomagolási csoport:	III
Címkék:	9
14.5 Környezeti veszélyek:	Veszélyes a környezetre

#### Tengeri szállítás (IMDG)

14.1 UN-szám:	UN 3082
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (ABAMEKTIN)
14. Szállítási veszélyességi osztály:	9
14.4 Csomagolási csoport:	III
Címkék:	9
14.5 Környezeti veszélyek:	Tengeri szennyező anyag

#### Légi szállítás (IATA-DGR)

14.1 UN-szám:	UN 3082
14. Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (ABAMEKTIN)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály:	9
14.4 Csomagolási csoport:	III
Címkék:	9
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	nincs
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	nem használható

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

### 15. 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 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendelete (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

Az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete (CLP) anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

#### **Munkavédelem:**

1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei

65/1999.(XII.22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz-használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

#### **Veszélyes anyagok:**

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

25/2000.(IX.30.) EüM—SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

#### **Veszélyes hulladék:**

98/2001.(VI.15.) Korm.rendelet

16/2001.(VII.18.) KöM rendelet

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékgazdálkodásról

#### **Vízszennyezés:**

220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minőségének szabályairól

219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszín alatti vizek védelméről”

#### **Szállítás:**

A 20/1979. (IX.18.) KpM rendelet az ADR alkalmazásáról

38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend. a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

#### **Tűzveszélyességi besorolás:**

28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról”

GHS címkézés

Veszélyt jelző piktogramok:



**Figyelmeztetés**  
Figyelmeztető mondatok

**Figyelem**

H302+H332 H372 Lenyelve és belélegezve ártalmas  
Ismétlődő vagy hosszabb

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót  
felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

Syngenta márkanév

ABAMECT SC

---

	H410	expozíció esetén károsíthatja a szerveket Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok</b>	P102	Gyermekektől elzárva tartandó
	P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni
	P280	Védőkesztyű/védőruha használata kötelező
	P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
	P314	Roszcullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
	P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni
	P501	A csomagolás/tartalom jóváhagyott hulladékkezelőbe ürítendő.

### Megjegyzés

Az összes GHS veszélyességi osztály és kategória alapján osztályozzák. Ahol a GHS lehetőségeket ad meg, a legóvatosabb lehetőséget választottuk.

A GHS regionális vagy nemzeti bevezetései lehet, hogy nem vezetnek be az összes veszélyességi osztályt és kategóriát.

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

- abamectin

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013.július 4.

nyomtatás dátuma: 2013.július 4.

**Syngenta márkanév**

**ABAMECT SC**

---

### 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### További információk

A 2és 3. pontban található R-mondatok teljes szövege:

- |           |   |
|-----------|---|
| R21       | Bőrrel érintkezve ártalmas  |
| R26/28    | Belélegezve és lenyelve nagyon mérgező  |
| R36       | Szemizgató hatású   |
| R48/23/25 | Hosszabb időn át belélegezve és szájon keresztül a szervezetbe jutva mérgező: súlyos egészségkárosodást okozhat |
| R50/53    | Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.                      |
| R52/53    | Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.                            |
| R63       | A születendő gyermeket károsíthatja   |

A 2és 3. pontban található H-mondatok teljes szövege:

- |       |   |
|-------|---|
| H 300 | Lenyelve halálos  |
| H302  | Lenyelve ártalmas   |
| H311  | Bőrrel érintkezve mérgező   |
| H319  | Súlyos szemirritációt okoz  |
| H330  | Belélegezve halálos   |
| H332  | Belélegezve ártalmas  |
| H361d | Feltehetően károsítja a születendő gyermeket  |
| H372  | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt) károsítja a szerveket    |
| H373  | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt) károsíthatja a szerveket |
| H 400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra  |
| H 410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz   |
| H412  | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz   |

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 márkanévek vagy bejegyzett márkanévek.