

ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

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

1. 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 felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

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. VESZÉLYESSÉGSZERINTI BESOROLÁS

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

Figyelmeztető mondatok	H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Kiegészítő információ	EUH208 EUH401	Indoxakarbot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

Megelőzés

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Ártalmatlanítás

P501

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. ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

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. 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:

Nincs információ

4.3 Javaslat azonnali orvosi ellátásra és speciális kezelésre

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. TENNIVALÓK TŰZ ESETÉN

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 szétspriccelve 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. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓ ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, személyi védőfelszerelések 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 Utalás egyéb bekezdésekre

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

7. 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:

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

8. A KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van

8.2 A kitettség ellenőrzése

Mérnöki intézkedések: Az elszigetelés és/vagy elkülönítés a legmegbízhatóbb védelmi intézkedés, amennyiben a kitettséget nem lehet elkerülni. A védelmi intézkedések mértéke a tevékenység tényleges kockázatától függ. Füstköd vagy vegyszergőz 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 higiéniaira vonatkozóan.

Egyéni védőeszközök

Szemvédelem: Szemvédelem általában nem szükséges.

Kézvédelem: Speciális védőfelszerelésre nincs szükség.

megjegyzés: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.
Bőr- és testvédelem: 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. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés: gél
Szín: barna
Szag: enyhe
pH-érték: 5,4
Sűrűség: 1,123 g/cm³ (22 °C)

9.2 Egyéb információ nincs adat

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

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

10.3 Lehetséges veszélyes reakciók:
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. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Készítmény

Akut orális toxicitás: LD₅₀ (nőstény patkány): >5000 mg/kg
Akut inhalációs toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Akut dermális toxicitás: LD₅₀ (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. 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 ₅₀ 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 ₅₀ 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 ₅₀ Lemna gibba (békalencs) >84,3 mg/l (Expozíciós idő: 14 nap)
M-faktor (akut vízi toxicitás):	1
M-faktor (krónikus vízi toxicitás):	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. 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. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti/Vasúti szállítás ADR/RID

14.1 UN szám:	Nem veszélyes áru nem alkalmazandó
14.2 Megfelelő szállítási név:	nem alkalmazandó
14.3 Osztály:	nem alkalmazandó
14.4 Csomagolási kategória:	nem alkalmazandó
Címke:	nem alkalmazandó
14.5 Környezeti veszély:	nem alkalmazandó

ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

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

Tengeri szállítás IMDG

14.1 UN szám:

14.2 Megfelelő szállítási név:

14.3 Osztály:

14.4 Csomagolási kategória:

Címke:

14.5 Környezeti veszély:

Légi szállítás IATA-DGR

14.1 UN szám:

14.2 Megfelelő szállítási név:

14.3 Osztály:

14.4 Csomagolási kategória:

Címke:

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nincs

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

Nem veszélyes áru

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

Nem veszélyes áru

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

nem alkalmazandó

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások az anyagra és a keverékre

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

Munkavédelem:

1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei
65/1999.(XII.22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszközhasználatának 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.) KHÉM rend. a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

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

Tűzveszélyességi besorolás:

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

H-mondatok teljes szövege:

- H301 Lenyelve mérgező.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H332 Belélegezve ártalmatlan.
- H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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
IC₅₀ - 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
LC₅₀ - Halálos koncentráció, 50 %
LD₅₀ - Halálos dózis, 50 %
MARPOL - Hajókból Származó Szennyezés Megelőzésére kötött Nemzetközi Egyezmény

ADVION CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

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

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

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 tekintsek. 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.