

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

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

1.1 Termékazonosító

Terméknév **DEMAND 10 CS**
 Formulációs kód A12690P

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

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;**
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

Osztályozás a 1272/2008 sz. EU szabályozás szerint

| | | |
|-------------------------|------------|------|
| 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.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés: Szabályozás (EK) sz. 1272/2008

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

További információ

EUH401

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

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

2.3 Egyéb veszélyek

Bőrrel való érintkezés esetén: paresztéziát (viszketés, zsibbadás/bizsergés, égő érzés) okozhat.

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.
Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek

Veszélyes összetevők

| Kémiai név | CAS szám EC szám Regisztrációs szám | Osztályozás (1272/2008. EC) | Koncentráció |
|---|--|---|--------------|
| Lambda-cihalotrin | 91465-08-6 415-130-7 | Akut toxicitás 3; H301 Akut toxicitás 3; H311 Akut toxicitás 2; H330 Akut vízi 1; H400 Krónikus vízi 1; H410 | 9,7 m/m % |
| Propán-1,2-diol | 57-55-6 200-338-0 | - | 5-10 m/m % |
| Solvent nafta (petróleum), könnyű aromás | 64742-95-6 265-199-0 | Gyúlékony folyadék: 3; H226 Asp. tox.: 1; H304 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336 Krónikus vízi toxicitás: 2; H411 | 5-10 m/m % |

Anyagok, amelyekre Közösségi munkahelyi érintkezési határértékek vonatkoznak.
Az ebben a szakaszban említett H-mondatok teljes szövegét a 16. szakaszban találhatja.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács:

Tartsa magánál a termék edényét, címkéjét vagy a termék biztonsági adatlapját, amikor felhívja a Syngenta vészhelyzeti telefonszámát, a toxikológiai központot vagy házi orvosát, illetve mikor kezelésre megy.

Belégzés:

Vigye a személyt friss levegőre.

Ha a lélegzés szabálytalan vagy leállt, végezzen mesterséges lélegeztetést.

Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban.

Azonnal hívja fel a házi orvost vagy a toxikológia központot.

Bőrrel való érintkezés:

Azonnal vegye le az összes szennyezett ruhát.

Rögtön mossa le a bőrt bő vízzel. Ha a bőr irritációja fennmarad, hívjon orvost. Az újbóli használat előtt mossa ki a szennyezett ruhát.

Szembe kerülés:

A szemet azonnal öblítse ki bő vízzel legalább 15 percen keresztül, az öblítés alatt tartsa nyitva a szemhéjakat.

Vegye ki a kontaktlencséket.

Azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelése:

Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg az

orvosnak a szer csomagolóanyagát vagy a címkéjét.

Hánytatni tilos a beteget!

4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek:

Aspiráció esetén tüdőödéma és tüdőgyulladás léphet fel. Bőrrel való érintkezés esetén: paresztéziás (viszketés, zsibbadás/bizsergés, égő érzés) hatás, 24 órán belül

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Orvosi tanács

Hánytatni tilos a beteget: a szer petróleum desztillátumokat és/vagy aromás oldószereket tartalmaz.

Alkalmazzon tüneti kezelést.

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Oltóanyag – kis tüzek

Használjon vízpermetet, alkoholálló habot, száraz vegyszereket vagy széndioxidot.

Oltóanyag – nagy tüzek

Alkoholálló hab vagy vízpermet.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne használjon vízsugarat, mert az szétszórhatja és terjesztheti a tüzet.

Mivel a termék éghető szerves anyagokat tartalmaz, a tűzből veszélyes égéstermékeket tartalmazó, sűrű, fekete füst keletkezik (ld. 10. részt).

A bomlástermékek toxikusak, egészségre ártalmasak lehetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen teljes védőfelszerelést és zárt rendszerű légzőkészüléket.

Ne engedje, hogy a tűzoltás során felhasznált víz bejusson a csatornába vagy vízfolyásokba.

Hűtse a tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Alkalmazzon megfelelő védőeszközöket (ld. 7. és 8. pont).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízfolyókba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyaga

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 Hivatkozás más szakaszokra

Nézze át a 7. és 8. részben felsorolt védelmi intézkedéseket.

Nézze át a 13. részben felsorolt ártalmatlanítási javaslatokat

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Nincs szükség speciális védelmi intézkedésekre a tűz ellen.

Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Használat közben tilos az evés, ivás és a dohányzás.

A személyi védelemhez nézze át a 8. részt.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Nincs szükség speciális tárolási feltételekre.

Tartsa a tartályokat szorosan zárva egy száraz, hűvös jól szellőző helyen.

Gyermekektől elzárva tartandó.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Regisztrált növényvédőszer: A termék megfelelő és biztonságos használatához, olvassa el a termék címkén található jóváhagyási feltételeket

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomatás dátuma 2016.10.19.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| összetevők | a kitettség határa | a kitettség határ típusa | forrás |
|--|--|--|------------------------------------|
| Lambda-cihalotrin | 0,04 mg/m ³ (bőr) | 8 órás TWA | SYNGENTA |
| Propán-1,2-diol | 10 mg/m ³ (részecskék) 150 ppm, 470 mg/m ³ (összes (gőz és részecske)) | 8 órás TWA 8 órás TWA | UK HSE UK HSE |
| Solvent nafta (petróleum), könnyű aromás | 100 mg/m ³ | 8 órás TWA | SZÁLLÍTÓ |
| Ortofoszforsav | 1 mg/m ³ 2 mg/m ³ 1 mg/m ³ 2 mg/m ³ | 8 órás TWA 15 perces STEL 8 órás TWA 15 perces STEL | UK HSE UK HSE IOELV IOELV |

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

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki 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.

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 higiéniaira vonatkozóan.

Óvintézkedések:

A műszaki intézkedések alkalmazásának mindig fontosabbnak kell lennie az egyéni védőeszközök használatánál.

Az egyéni védőeszközök kiválasztásakor kérjen megfelelő szakmai tanácsot.

Légutak védelme:

Az egyéni védőeszközöket tanúsítani kell a megfelelő szabványok szerint.

Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Részecskeszűrő légzésvédő használatára lehet szükség, a hatékony műszaki intézkedések bevezetéséig.

Kézvédelem

Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt.

A kesztyűk igazoltan meg kell, hogy feleljenek a vonatkozó szabványoknak.

A kesztyűk minimális elhasználódási ideje meg kell, hogy feleljen a vegyszeres terhelés időtartamának.

A kesztyűk elhasználódási ideje a vastagságtól, az anyagtól és a gyártótól függően változó.

Elhasználódás gyanúja esetén a kesztyűket le kell cserélni.

Alkalmas anyag: nitrilgumi

Szemvédelem:

Szemvédelemre általában nincs szükség.

Tartsa be a telephelynek megfelelő szemvédelmi szabályokat.

Bőr- és testvédelem

Mérje fel a vegyszeres terhelés nagyságát, és válasszon vegyszerálló védőruházatot, a vegszerrel történő érintkezés valószínűsége és a ruhaanyag vegyszerátengedő jellemzőinek figyelembe vételével.

Miután levette a védőruházatot, mosakodjon szappannal és vízzel.

Újra használat előtt távolítsa el róla a szennyeződések vagy használjon eldobható felszerelést (ruhát, kötényt, kabátujjat, csizmát, stb.).

Szükség esetén tökéletesen át nem eresztő védőruházatot viseljen.

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|---|--|
| Halmazállapot: | folyékony |
| Megjelenés: | átlátszó |
| Szín: | világosbarnától a barnáig |
| Szag: | nincs adat |
| Szagküszöbérték: | nincs adat |
| pH-érték: | 4-8 (1 m/v %) |
| Olvadáspont/olvadási tartomány: | nincs adat |
| Forráspont/forrási hőmérséklettartomány: | nincs adat |
| Lobbanáspont: | >99 °C (101 kPa Pensky-Matens c.c.) |
| Párolgási sebesség: | nincs adat |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gáz): | nincs adat |
| Alsó robbanási határ: | nincs adat |
| Felső robbanási határ: | nincs adat |
| Gőznyomás: | nincs adat |
| Relatív gőzsűrűség: | nincs adat |
| Sűrűség: | 1,04 g/cm ³ (20 °C) |
| Oldhatóság egyéb oldószerben: | nincs adat |
| Víz megoszlási együttható (n-oktanol/víz): | nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet: | 625 °C |
| Hőbomlás: | nincs adat |
| Dinamikus viszkozitás: | 41-208 mPa (40 °C) 55-268 mPa (20 °C) |
| Kinematikus viszkozitás: | nincs adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok: | nem robbanásveszélyes |
| Oxidáló tulajdonságok: | nem oxidálódik |
| 9.2 Egyéb információk | |
| Felületi feszültség | 50,8 mN/m (20 °C) |

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

| | |
|--|--|
| 10.1 Reakciókészség | Nincs adat |
| 10.2 Kémiai stabilitás | Nincs adat |
| 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: | Nem ismert. Veszélyes polimerizáció nem fordul elő |
| 10.4 Kerülendő körülmények | Nincs adat |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok | Nincs adat |
| 10.6 Veszélyes bomlástermékek | Az égés vagy a hőbomlás során mérgező és irritáló gőzök fejlődnek. |

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Akut toxicitás, szájon át: | LD ₅₀ (hím és nőstény patkány): >5000 mg/kg Hasonló összetételű készítmények toxikológiai adatait felhasználva |
| Akut inhalációs toxicitás: | LC ₅₀ (hím és nőstény patkány): >4,62 mg/l/4 óra Hasonló összetételű készítmények toxikológiai adatait felhasználva |
| Akut toxicitás, bőrön át: | LD ₅₀ (hím és nőstény patkány): >4000 mg/kg Hasonló összetételű készítmények toxikológiai adatait felhasználva |

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

| | |
|---|---|
| Bőrirritáció/korrózió: | enyhén irritál (nyúl) Bőrrel való érintkezés esetén: paresztéziás (viszketés, zsibbadás/bizsergés, égő érzés) hatás. Hasonló összetételű készítmények toxikológiai adatait felhasználva |
| Súlyos szemirritáció/szemkárosodás: | enyhén irritál (nyúl) Hasonló összetételű készítmények toxikológiai adatait felhasználva |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: | az állatkísérletek során nem volt bőrérzékenyítő (tengerimalac) (Maximizációs teszt) Hasonló összetételű készítmények toxikológiai adatait felhasználva |
| Csírsejt mutagenitás lambda-cihalotrin | Állatkísérletek során mutagén hatást nem mutattak ki |
| Rákkeltő hatás lambda-cihalotrin | Állatkísérletek során rákkeltő hatást nem mutattak ki |
| Reprodukciós toxicitás lambda-cihalotrin | Állatkísérletek során reprodukciós toxicitást nem mutattak ki |
| STOT – ismételt expozíció lambda-cihalotrin | Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxikológiai vizsgálatok során |

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

| | |
|--|---|
| Toxicitás halakra: | LC ₅₀ Danio rerio (Zebradánió) 0,93 mg/l, 96 óra |
| Toxicitás vízi gerinctelenekre: | EC ₅₀ Daphnia magna (vízibolha), 4 µg/l, 48 óra Összetevőkből származtatva. |
| Toxicitás a vízi növényekre: | E ₁ C ₅₀ Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) 53,72 mg/l, 72 óra |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Stabilitás vízben

| | |
|-------------------|---|
| lambda-cihalotrin | Lebomlási felezési idő: 7 nap. Vízben nem perzisztens. |
|-------------------|---|

Stabilitás talajban

| | |
|-------------------|--|
| lambda-cihalotrin | Lebomlási felezési idő: 56 nap. Talajban nem perzisztens. |
|-------------------|--|

12.3 Bioakkumulációs képesség

| | |
|-------------------|----------------------------|
| lambda-cihalotrin | Az anyag bioakkumulálódik. |
|-------------------|----------------------------|

12.4 A talajban való mobilitás

| | |
|-------------------|--------------------|
| lambda-cihalotrin | Immobil a talajban |
|-------------------|--------------------|

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

lambda-cihalotrin

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT).

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot, amely nagyon perzisztens vagy nagyon bioakkumulatív (vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások:

A termék besorolása a besorolt összetevők koncentrációjának összegzésén alapul

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Ne szennyezze a mesterséges tavakat, vízfolyásokat vagy árkokat 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: SZÁLLÍTÁSI TUDNIVALÓK

Közúti szállítás (ADR/RID)

14.1 UN szám:

UN 3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (LAMBDA-CIHALOTRIN, SOLVENT NAFTA)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

14.4 Csomagolási kategória:

III

Címkék

9

14.5 Környezeti veszélyek:

Veszélyes a környezetre

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1 UN szám:

UN 3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (LAMBDA-CIHALOTRIN, SOLVENT NAFTA)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

14.4 Csomagolási kategória:

III

Címkék

9

14.5 Környezeti veszélyek:

Tengeri szennyező anyag

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

Légi szállítás (IATA-DGR)

| | |
|--|--|
| 14.1 UN szám: | UN 3082 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (LAMBDA-CIHALOTRIN, SOLVENT NAFTA) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 9 |
| 14.4 Csomagolási kategória: | III |
| Címkék | 9 |
| 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

A 2. és 3. pontban szereplő H-mondatok teljes szövege az alábbi:

| | |
|------|---|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H301 | Lenyelve mérgező. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H311 | Bőrrel érintkezve mérgező. |
| H330 | Belélegezve halálos. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

DEMAND 10 CS

4. verzió – Ez a verzió minden korábbi verziót felülír.

Felülvizsgálati dátum 2016.10.19.

Nyomtatás dátuma 2016.10.19.

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.