

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanév

SWITCH 62,5 WG

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Terméknév SWITCH 62,5 WG
Formulációs kód A9219B

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

Felhasználás: Gombaölő 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 (24 órán át hívható) +44 1484 538 444; Magyarországon: 06 1 488 2288
telefonszám

2. VESZÉLYESSÉGSZERINTI BESOROLÁS

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008 (EU) rendelet 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.

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

N Környezeti veszély
R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

2.2 Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 (EK) rendelet alapján

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P102	Gyermekektől elzárva tartandó
P270	
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. Ciprodinilt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
--------	--

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

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

Jelölés(ek)



Környezeti
veszély

R-mondat(ok)

R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
--------	---

S-mondat(ok)

S2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
S13	Élelmiszerből, 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
S57	A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

További címkézés

Ciprodinilt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Az emberre és a környezetre való veszély elkerülése érdekében a használati utasítást be kell tartani.

2.3 Egyéb veszélyek

Gyúlékony por-levegő keveréket képezhet.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

3. ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek

Veszélyes összetevők

Kémiai név	CAS-szám EC-szám regisztrációs szám	osztályozás (67/548/EGK)	osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Koncentráció
ciprodinil	121552-61-2	Xi, N R43 R50/53	Bőrirr. 1B; H317 Akut vízi tox. 1; H400 Krónikus vízi tox. 1; H410	37,5 % w/w
fludioxonil	131341-86-1	N R50/53	Akut vízi tox. 1; H400 Krónikus vízi tox. 1; H410	25 % w/w
kovaföld	91053-39-3 68855-54-9 61790-53-2 7631-86-9 293-303-4	-	-	10-15 % w/w
dibutil-naftalén- szulfonát nátrium	25417-20-3 246-960-6	Xn R20/22 R36/38 R52/53	Akut tox. 4; H302 Akut tox. 4; H332 Bőrirr. 2; H315 Szemirr. 2; H319 Krónikus vízi 3; H412	0-5 % w/w

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.

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 antidótuma nincs.

Alkalmazzon tüneti kezelést.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

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 továbbterjesztheti a tüzet.

A tűz valódi, látható lánggal terjed.

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.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

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.

A porképződést el kell kerülni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

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.

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 találhatók.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanév

SWITCH 62,5 WG

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A készítmény gyúlékony porfelhő képzésére képes, amely porrobbanást okozhat. Nyílt láng, forró felület, mechanikai szikra és elektromos kisülés porrobbanást okozhat. Az alkalmazott elektromos berendezéseknek meg kell felelniük ezen anyag gyulladási jellemzőinek. A gyúlékonysági jellemzők tovább romlanak, ha az anyag akár nyomokban is gyúlékony oldószert tartalmaz, vagy gyúlékony oldószerek jelenlétében dolgoznak vele. 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.

A tartályokat szorosan lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolja.

Gyermekektől távol tartandó.

Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítve tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás

feltételei, az esetleges

összeférhetetlenséggel együtt:

Fizikailag és kémiaiilag legalább 2 évig stabil, bontatlan csomagban, szobahőmérsékleten tárolva.

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
ciprodinil	7 mg/m ³	8 órás TWA	SYNGENTA
fludioxonil	10 mg/m ³	8 órás TWA	SYNGENTA
kovaföld	4 mg/m ³	8 órás TWA	DFG
	4 mg/m ³	8 órás TWA	SUVA
	10 mg/m ³	8 órás TWA	ACGIH
	3000 ppm	IDLH	NIOSH
	1,2 mg/m ³ (belélegezhető por)	8 órás TWA	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 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.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

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.
Légutak védelme:	Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre. Részecskeszűrő légzésvédő használatára lehet szükség, a hatékony műszaki intézkedések bevezetéséig.
Kézvédelem:	Vegyszerálló védőkesztyű használata rendszerint nem követelmény. A fizikai munka követelményeinek megfelelően válasszon védőkesztyűt.
Szemvédelem:	Szemvédelem általában nem szükséges. Tartsa be a helyi speciális szemvédelmi előírásokat.
Bőr- és testvédelem:	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

Halmazállapot:	szilárd
Megjelenés:	granulátum
Szín:	szürkétől barnáig
Szag:	gyenge
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH-érték:	8-11 (10 g/l)
Olvaspont/olvadási tartomány:	nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány:	nincs adat
Lobbanáspont:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gáz):	nem nagyon gyúlékony
Alsó robbanási határ:	nincs adat
Felső robbanási határ:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Relatív gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség:	nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerben:	nem oldható
Megoszlási hányados:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Hőbomlás:	nincs adat
Dinamikus viszkozitás:	nincs adat
Kinematikus viszkozitás:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

9.2 Egyéb információ

Minimum gyulladási hőmérséklet:	600 °C
Porrobbanási osztály:	Gyúlékony porfelhőt képez
Minimum gyulladási hőmérséklet:	600 °C
Minimum gyulladási energia:	0,03-0,1 J
Teljes sűrűség:	0,537 g/cm ³
Égési szám:	5 (20 °C); 6 (100 °C)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:	nincs információ
10.2 Kémiai stabilitás:	nincs információ
10.3 Lehetséges veszélyes reakciók:	Nem ismertek. Veszélyes polimerizáció nem történik.
10.4 Kerülendő körülmények:	nincs információ
10.5 Nem összeférhető anyagok:	nincs információ
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Égéskor vagy hőbomláskor mérgező és irritáló gázok keletkezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át:	LD50 (patkány): > 5000 mg/kg
Akut toxicitás, belélegzés:	LC50 (patkány, 4 óra): > 2,51 mg/l
Akut toxicitás, bőrön át:	LD50 (patkány): > 2000 mg/kg
Bőrirritáció/korrózió:	nem irritáló (nyúl)
Súlyos szemirritáció/szemkárosodás:	nem irritáló (nyúl)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	az állatkísérletek során nem volt bőrérzékenyítő (tengerimalac)
Csírasejt mutagenitás:	
ciprodinil	Állatkísérletek nem mutattak ki mutagén hatást.
fludioxonil	Állatkísérletek nem mutattak ki mutagén hatást.
Rákkeltő hatás:	
ciprodinil	Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást.
fludioxonil	Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást.
Terratogén hatás:	
ciprodinil	Állatkísérletekben nem mutatott terratogén toxicitást.
Reprodukciós toxicitás:	
ciprodinil	Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.
fludioxonil	Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.
Ismétlődő kitettség utáni célszervi toxicitás (STOT)	

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanév

SWITCH 62,5 WG

(rézoxiklorid, mandipropamid):

ciprodinil

Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxikológiai vizsgálatok során.

fludioxonil

Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxikológiai vizsgálatok során.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Toxicitás halra:

LC50 *Oncorhynchus mykiss* (szivárványos pisztráng) 3,1 mg/l, 96 óra

Toxicitás a vízi gerinctelenekre:

EC50 *Daphnia magna* (vízibolha) 0,14 mg/l, 48 óra

Toxicitás a vízi növényekre:

EbC50 *Desmodesmus subcapitata* (zöld alga) 0,6 mg/l, 72 óra

ErC50 *Desmodesmus subcapitata* (zöld alga) 1,6 mg/l, 72 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Lebonthatóság:

ciprodinil

Nem könnyen bomlik le.

fludioxonil

Nem könnyen bomlik le.

Stabilitás vízben:

ciprodinil

Lebomlási felezési idő: kb. 10 nap

Nem marad meg tartósan a vízben.

fludioxonil

Lebomlási felezési idő: 450 - 700 nap

Tartósan megmarad a vízben.

Stabilitás talajban:

ciprodinil

Lebomlási felezési idő: 0,1-2 nap

Nem marad meg tartósan a talajban.

fludioxonil

Lebomlási felezési idő: 14 nap

Nem marad meg tartósan a talajban.

12.3 Bioakkumulációs képesség

ciprodinil:

Nem halmozódik fel.

fludioxonil:

Nem halmozódik fel.

12.4 A talajban való mobilitás

ciprodinil:

Az anyag mobilitása talajban alacsony / csekély.

fludioxonil:

Az anyag nem mozog a talajban.

12.5 PBT és vPvB- értékelés eredményei

ciprodinil:

Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).

Az anyag nem tartalmaz nagyon perzisztens vagy nagyon bioakkumulatív anyagokat (vPvB).

fludioxonil:

Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).

Az anyag nem tartalmaz nagyon perzisztens vagy nagyon bioakkumulatív anyagokat (vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások

Nem ismertek.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

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.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám:

UN 3077

14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG,
SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT
FELTÜNTETVE (CIPRODINIL ÉS FLUDIOXONIL)

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 3077

14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG,
SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT
FELTÜNTETVE (CIPRODINIL ÉS FLUDIOXONIL)

14.3 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 3077

14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG,
SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT
FELTÜNTETVE (CIPRODINIL ÉS FLUDIOXONIL)

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. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

GHS címkézés

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102

Gyermekektől elzárva tartandó

P270

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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.
Ciprodinilt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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:

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. január 10.

nyomtatás dátuma: 2013. január 10.

Syngenta márkanev

SWITCH 62,5 WG

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

További információk

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

- R20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas.
- R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
- R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- 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.

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

- H 302 Lenyelve ártalmas
- H 315 Bőrirritáló hatású
- H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
- H 319 Súlyos szemirritációt okoz
- H 332 Belélegezve ártalmas
- H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
- H 412 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, használatához, 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.