

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 WG

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Terméknév INSEGAR 25 WG
Formulációs kód A8995B

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 (24 órán át hívható) +44 1484 538 444; Magyarországon: 06 1 488 2288
telefonszám 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 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 Környezetre veszélyes
R51/53 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

Figyelem

Figyelmeztető mondatok

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. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanev

INSEGAR 25 WG

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

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:

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

Jelölés(ek)



Környezeti veszély

R-mondat(ok)

R51/53

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

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.

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. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 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
fenoxikarb	72490-01-8 276-696-7	N R50/53	Akut vízi 1; H400 Krónikus vízi 1; H410	25 % m/m
kovaföld	91053-39-3 68855-54-9 61790-53-2 7631-86-9 293-303-4	-	-	20-33 % m/m
nátrium-dodecil- szulfát	151-21-3 68585-47-7 205-788-1 01- 2119489463- 28-0000	Xn R22 R38 R41	Akut tox.4; H302 Bőrirritáció 2; H315 Szemkárosító1; H318 Krónikus vízi3; H412	0-5 % 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.

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!

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanev

INSEGAR 25 WG

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.

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.

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. A szennyezett felületet alaposan tisztítsa meg.

6.4 Utalás egyéb bekezdésekre

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

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. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 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. A legtöbb művelet során könnyen feltöltődhet ez az anyag.

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.

Gyermekektől távol tartandó.

Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítve tartandó.

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

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

7.2 A biztonságos tárolás

feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

7.3 Meghatározott

végfelhasználás:

8. A KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

összetevő	a kitettség határa	a kitettségi határ típusa	forrás
kovaföld	4 mg/m ³ (belélegezhető por)	8 órás TWA	DFG
	4 mg/m ³ (belélegezhető por)	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
fenoikarb	10 mg/m ³	8 órás TWA	SYNGENTA

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 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

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 WG

Védelmi intézkedések:	intézkedéseket a levegőbe jutó anyag koncentrációjának minden lényeges kitettségi határérték alatti tartására. Ahol szükséges, kérjen további tanácsokat a munkahelyi higiéniaira vonatkozóan. 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 a barnáig
Szag:	gyenge
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH-érték:	8-11 (1 % m/v)
Olvadáspont/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

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 WG

Sűrűség:	nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerben:	nincs adat
Megoszlási hányados:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	270 °C
Hőbomlás:	nincs adat
Dinamikus viszkozitás:	nincs adat
Kinematikus viszkozitás:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes

9.2 Egyéb információ

Minimum gyulladási hőmérséklet:	550 °C
Porrobbanási osztály:	Gyúlékony porfelhőt képez.
Minimum gyulladási energia:	0,3-1,0 J
Térfogatsúly:	0,4-0,7 g/cm ³
Felületi feszültség:	42,9 mN/m (20 °C)
Égési szám:	2 (20 °C) 5 (100 °C)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

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

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át:	LD50 (hím és nőstény patkány): > 2000 mg/kg
Akut toxicitás, belélegzés:	LC50 (patkány, 4 óra): > 3481 mg/m ³ Hasonló összetételű termékek toxikológiai adatai kerültek átvételre.
Akut toxicitás, bőrön át:	LD50 (hím és nőstény patkány): > 2000 mg/kg
Bőrirritáció/korrózió:	nem irritáló (nyúl)
Súlyos szemirritáció/szemkárosodás:	nem irritáló (nyúl)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	az állatkísérletek során nem volt bőrzékenyítő (tengerimalac)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanev

INSEGAR 25 WG

Csírsejt mutagenitás:

fenoxikarb:	Állatkísérletek nem mutattak ki mutagén hatást.
kovaföld:	Állatkísérletek nem mutattak ki mutagén hatást.
nátrium-dodecil-szulfát	A vizsgálatok nem mutattak ki mutagén hatást baktérium vagy emlős sejt kultúráján.

Rákkeltő hatás:

fenoxikarb:	Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást.
kovaföld:	Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást.
nátrium-dodecil-szulfát	Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást.

Teratogén hatás:

fenoxikarb:	Állatkísérletek nem mutattak ki teratogén hatást.
kovaföld:	Állatkísérletek nem mutattak ki teratogén hatást.
nátrium-dodecil-szulfát	Állatkísérletek nem mutattak ki teratogén hatást.

Reprodukciós toxicitás:

fenoxikarb:	Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.
kovaföld:	Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.

Ismétlődő kitétség utáni célszervi toxicitás (STOT):

fenoxikarb:	Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxicitási vizsgálatok során. A szilícium-dioxid tartalmú por belélegzése szilikózist okozhat, amely befolyásolja a tüdő működését.
kovaföld:	Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxicitási vizsgálatok során.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Toxicitás halra:	LC ₅₀ Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng) 9,4 mg/l, 96 óra
Toxicitás a vízi gerinctelenekre:	EC ₅₀ Daphnia magna Straus 5,9 mg/l, 48 óra
Toxicitás a vízi növényekre:	E _r C ₅₀ Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) 3,1 mg/l, 96 óra NOE _r C Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) 0,92 mg/l, 96 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebomlás (fenoxikarb): Biológiai lebomlik.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanev

INSEGAR 25 WG

12.3 Bioakkumulációs képesség

fenoxikarb:

Az anyag bioakkumulálódik.

12.4 A talajban való mobilitás

fenoxikarb:

Az anyag mobilitása a talajban gyenge.

12.5 PBT és vPvB- értékelés eredményei

fenoxikarb:

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).

12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb információ:

A termék besorolása a besorolt összetevők koncentrációjának összegzésén alapul

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

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám:

UN 3077

14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG,
SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT
FELTÜNTETVE (FENOXIKARB)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály:

9

14.4 Csomagolási csoport:

III

Címkék:

9

14.5 Környezeti veszélyek:

Veszélyes a környezetre

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 WG

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1 UN-szám:	UN 3077
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (FENOXIKARB)
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 3077
14. Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (FENOXIKARB)
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. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanév

INSEGAR 25 WG

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 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.) 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

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. szeptember 23.

nyomtatás dátuma: 2013. szeptember 23.

Syngenta márkanev

INSEGAR 25 WG

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
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:

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

További információk

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

R22	Lenyelve ártalmas
R38	Bőrirritató hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	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, hulladékkezeléshez 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.