

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Terméknév LINTUR 70 WG
Formulációs kód A9808C

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

Felhasználás: Gyomirtó 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

Szemirritáció	2. osztály	H319
Akut toxicitás (belégzéses)	4. osztály	H332
Akut vízi toxicitás	1. osztály	H400
Krónikus vízi toxicitás	1. osztály	H410

Az itt feltüntetett H-figyelmeztető jelölések teljes szövegét ld. a 16. pontnál

Osztályozás a 67/548/EEC vagy az 1999/45/EC irányelvek alapján

Xn Ártalmas
N Környezeti veszély
R20 Belélegezve ártalmas
R36 Szemizgató hatású
R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

2.2 Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 (EK) rendelet alapján

Veszélyt jelző piktogramok:



Jelzés Figyelmeztető mondat	Figyelem	
	H319	Súlyos szemirritációt okoz
	H332	Belélegezve ártalmas
	H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat	P102	Gyermekektől elzárva tartandó
	P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését
	P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
	P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
	P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
	P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
	P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni
	P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékkezelési tervnek megfelelően.
Kiegészítő információ	EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

- dikamba-nátrium

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

Címkézés a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK EU irányelvek alapján
Jelölés(ek)



környezeti
veszély

R-mondatok



ártalmatlan

R20
R36
R51/53

Belélegezve ártalmatlan
Szemizgató hatású
Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

S-mondatok

S2
S13
S20/21
S35

S57

Gyermekek kezébe nem kerülhet
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

Speciális címkézési előírások:

Humán egészségügyi és környezeti veszélyek elkerülése érdekében kövesse a használati utasításokat.

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:
dikamba-nátrium

2.3 Egyéb veszélyek

Gyúlékony por-levegő elegyet képezhet.

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
triaszulfuron	82097-50-5	N R50/53	Akut vízi 1; H400 Krónikus vízi 1; H410	4,1 m/m %
dikamba-nátrium	1982-69-0 217-846-3	Xn R20 R36 R52/53	Szemirr. 2; H319 Akut tox. 4; H332 Krónikus vízi 3; H412	66 m/m %
kovaföld	91053-39-3 68855-54-9 61790-53-2 7631-86-9 293-303-4	-	-	20-30 m/m %

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: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

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 szennyeződött ruházatot azonnal távolítsa el, 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.

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. részt).

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 csomagolóeszközöket hűtse vízpermettel.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓ ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, személyi védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

Alkalmazzon megfelelő védőeszközöket (ld. 7. és 8. pont).
A porképződés kerülendő.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízfolyókba.

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 találhatóak.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A készítmény gyúlékony porfelhő képzésére képes, amely robbanást okozhat. Nyílt láng, forró felület, mechanikai szikra és elektromos kisülés okozhatja a készítmény meggyulladását. A kezelés során alkalmazott elektromos berendezéseknek meg kell felelniük a gyúlékony készítmény biztonságos felhasználását lehetővé tevő szigorú előírásoknak. A gyúlékonysági jellemzők tovább romlanak, ha az anyag akár nyomokban is gyúlékony folyadékot tartalmaz, vagy gyúlékony oldószerek jelenlétében dolgoznak vele. Kerülje a szer bőrre és szembe jutását. Használat közben ne egyen, igyon, vagy dohányozzon. A személyi védelemmel kapcsolatban olvassa el a 8. részben foglaltakat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A tartályokat szorosan lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolja.
Gyermekektől távol tartandó.
Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítve tartandó.
Fizikailag és kémiaiilag legalább 2 évig stabil, bontatlan csomagban, szobahőmérsékleten tárolva.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

Növényvédő szer: A helyes és biztonságos felhasználás érdekében tartsa be a termék címkéjén található feltételeket.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

8. A KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

összetevő	a kitettség határa	az értékelés típusa	forrás
triaszulfuron	3 mg/m ³	8 órás TWA	SYNGENTA
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

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.

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 az előírásoknak.

Légutak védelme:

A hatékony műszaki intézkedések megtételéig kombinált (gáz, gőz és részecskeszűrő) védőmaszkra lehet szükség.

A légtisztító légzőkészülékek csak korlátozott védelmet nyújtanak.

Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket: a szer véletlen kifröccsenése esetén; ha nem ismeri a vegyszeres terhelés mértékét; vagy minden olyan esetben, amikor a légtisztító légzőkészülék esetleg nem biztosít megfelelő védelmet.

Kézvédelem:

Vegyszerálló védőkesztyű rendszerint nem követelmény. A fizikai munka előírásainak megfelelően válasszon védőkesztyűt.

Szemvédelem:

Speciális védelem rendszerint nem követelmény.

Kövesse a munkavégzésnek megfelelő előírásokat.

Bőr- és testvédelem:

Speciális védőeszközök nem szükségesek.

A fizikai munka előírásainak megfelelően válasszon védőruházatot.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	szilárd
Megjelenés:	granulátum
Szín:	béztől a barnáig
Szag:	fenolos
Illat küszöb:	nincs adat
pH:	4-8 (1 % m/v)
Fagyáspont:	nincs adat
Forráspont:	nincs adat
Lobbanáspont:	nincs adat
Párolgási érték:	nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nem nagyon gyúlékony
Alacsonyabb robbanási határ:	nincs adat
Magasabb robbanási határ:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Relatív gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség:	nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerben:	nincs adat
Felosztási együttható:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	>140 °C
Hőbomlás:	nincs adat
Dinamikus viszkozitás:	nincs adat
Kinematikus viszkozitás:	nincs adat
Oxidálási jellemzők:	nem oxidál
Robbanási jellemzők:	nem robbanékony

9.2 Egyéb információ

Minimum gyulladási hőmérséklet:	550 °C
Porrobbanási osztály:	Gyúlékony porfelhőt képez.
Minimum gyulladási energia:	>1 J
Teljes sűrűség:	0,400-0,600 g/cm ³
Felületi feszültség:	71,9 Nm/m (20 °C)
Égési szám:	2 (20 °C) 2 (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.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át:	LD ₅₀ (hím és nőstény patkány): >2000 mg/kg Toxicológiai adatok hasonló összetételű termékből véve.
Akut toxicitás, belélegzés:	Becsült akut toxicitás: 4,74 mg/l
Akut toxicitás, bőrön át:	LD ₅₀ (hím és nőstény patkány): >2000 mg/kg Toxicológiai adatok hasonló összetételű termékből véve.
Bőrirritáció/korrózió:	nem irritál (nyúl) Toxicológiai adatok hasonló összetételű termékből véve.
Súlyos szemirritáció/szemkárosodás:	irritál (nyúl) Toxicológiai adatok hasonló összetételű termékből véve.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	az állatkísérletek során nem mutatott bőrzékenységet (Buehler-teszt) (tengerimalac) Toxicológiai adatok hasonló összetételű termékből véve.
Csírsejt mutagenitás dikamba-nátrium: triazsulfuron:	Állatkísérletekben nem mutatott mutagén hatást. Állatkísérletekben nem mutatott mutagén hatást.
Rákkeltő hatás dikamba-nátrium: triazsulfuron:	Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást. Állatkísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást.
Terratogenitás dikamba-nátrium: triazsulfuron:	Állatkísérletekben nem mutatott terratogén hatást. Állatkísérletekben nem mutatott terratogén hatást.
Reprodukciós toxicitás dikamba-nátrium: triazsulfuron:	Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást. Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.
STOT-ismételt kitettség dikamba-nátrium: triazsulfuron:	Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxikológiai vizsgálatok során. Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxikológiai vizsgálatok során.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Toxicitás halra: LC₅₀ Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng) >100 mg/l, 96 óra
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

Toxicitás a vízi gerinctelenekre: EC₅₀ Daphnia magna (vízibolha) 98,1 mg/l, 48 óra
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

Toxicitás a vízi növényekre: E_bC₅₀ Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) 1,8 mg/l, 72 óra
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

E_cC₅₀ Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) 9,9 mg/l, 72 óra
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

E_cC₅₀ Lemna gibba (békalencse) 0,0109 mg/l, 7 nap
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebomlás

kovaföld: Biológiai nem könnyen lebontható

triaszulfuron: Biológiai nem lebontható

Stabilitás vízben

dikamba-Na: Lebomlási felezési idő: 35-46 nap
Vízben nem perzisztens
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

triaszulfuron: Lebomlási felezési idő: kb. 210 nap
Vízben perzisztens.

Stabilitás talajban

dikamba-Na: Lebomlási felezési idő: 1,4-11 nap
Talajban nem perzisztens.
Hasonló termékkel végzett vizsgálatra alapozva

12.3 Bioakkumulációs képesség

dikamba-Na: Bioakkumulációs potenciálja alacsony

triaszulfuron: Bioakkumulációs potenciálja alacsony

12.4 A talajban való mobilitás

dikamba-Na: Mobilitása a talajban nagyon magas

triaszulfuron: Mobilitása a talajban közepes

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

12.5 PBT és vPvB- értékelés eredményei

Dikamba-Na:	Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).
kovaföld:	Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).
triaszulfuron:	Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb információ: A termék besorolása a besorolt összetevők koncentrációjá-nak összegzésén alapul

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék:	Ne szennyezzen csatornákat, folyókat, tavakat a készítménnyel, annak csomagolóanyagával. A maradék vegyszert ne öntse csatornába. Ha lehetséges, az újrahasznosítás előnyösebb, mint a hulladékgyűjtés, vagy az elégetés. Amennyiben a hulladék újrahasznosítása nem lehetséges, a megsemmisítés a vegyi anyagok megsemmisítésére vonatkozó előírások alapján történjen.
Szennyezett csomagolás:	Űrítse ki a flakonokat, kannákat, tartályokat, majd háromszor öblítse ki őket, és szállítsa el újrahasznosításra, illetve megsemmisítésre. Üres csomagolóanyagot újra felhasználni, vagy más célra felhasználni tilos!

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám:	3077
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (TRIASZULFURON)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály:	9
14.4 Csomagolási csoport:	III
Címkék:	9
14.5 Környezeti veszélyek:	környezetre veszélyes
Alagútkorlátozási kód:	E

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanév

LINTUR 70 WG

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1 UN-szám:	3077
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (TRIASZULFURON)
14. Szállítási veszélyességi osztály:	9
14.4 Csomagolási csoport:	III
Címkék:	9
14.5 Környezeti veszélyek:	Tengeri szennyező

Légi szállítás (IATA-DGR)

14.1 UN-szám:	3077
14. Megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (TRIASZULFURON)
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 alkalmazandó

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

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanev

LINTUR 70 WG

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:



Jelzés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

H319

Súlyos szemirritációt okoz

H332

Belélegezve ártalmas

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P102

Gyermekektől elzárva tartandó

P261

Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P304+P340

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe

P305+P351+P338

kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. **SZEMBE KERÜLÉS** esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P337+P313

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékkezelési tervnek megfelelően.

Megjegyzés

A besorolás a GHS veszélyességi osztályok és kategóriák alkalmazásával történt. Abban az esetben, ha a GHS válszthatóságot enged meg, mindig a legszigorúbb besorolást kell választani. Előfordulhat, hogy a GHS helyi vagy nemzeti végrehajtása nem alkalmazza az összes veszélyességi osztályt és kategóriát.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2014. február 17.

nyomtatás dátuma: 2014. február 17.

Syngenta márkanev

LINTUR 70 WG

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

dicamba-nátrium

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:

R20 Belélegezve ártalmas.

R36 Szemizgató hatású.

R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, hosszú távú káros hatásokat idézhet elő a vízi környezetben.

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, hosszú távú káros hatásokat idézhet elő a vízi környezetben.

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

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H332 Belélegezve ártalmas

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, 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.