

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanev

FUSILADE FORTE

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Terméknév FUSILADE FORTE
Formulációs kód A12715A

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

2. VESZÉLYESSÉGSZERINTI BESOROLÁS

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008. rendelet (EU) alapján

| | | |
|-------------------------|----------------|-------|
| Szaporodási toxicitás | kategória 2 | H361d |
| Bőrzérékenység | alkategória 1B | H317 |
| Krónikus vízi toxicitás | kategória 2 | H411 |

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd. a 16. pontban.

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

Xn, Ártalmas

N, Veszélyes a környezetre

R38: Bőrizgató hatású

R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R63: A születendő gyermeket károsíthatja

2.2 Címke elemek

Címkézés az 1272/2008. rendelet (EU) alapján

Piktogramok:



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondat

Figyelem

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanév

FUSILADE FORTE

| | | |
|--|-----------|---|
| | H361d | Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket |
| | H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| | H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat | P102 | Gyermekektől elzárva tartandó |
| | P202 | Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. |
| | P280 | Védőkesztyű/védőruha használata kötelező |
| | P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel |
| | P308+P313 | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni. |
| | P391 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni |
| | P501 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékkezelési tervnek megfelelően. |
| További információ | EUH401 | Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. |

A címkén felsorolandó veszélyes összetevők:

- fluazifop-P-butil

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

Piktogramok:



környezeti veszély



ártalmas

| | | |
|---------------------|--------|--|
| R-mondat(ok) | R38 | Bőrizgató hatású |
| | R43 | Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet) |
| | R51/53 | Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat |
| | R63 | A születendő gyermeket károsíthatja |

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanev

FUSILADE FORTE

| | | |
|---------------------|--------|--|
| 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 |
| | S36/37 | Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni |
| | S57 | 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:

- fluazifop-P-butil

2.3 Egyéb veszélyek

Nem ismer

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 |
|--|--|-----------------------------|--|--------------|
| fluazifop-P-butil | 79241-46-6 | Xn, N R63, R50/53 | Bőrirritáció 1; H317 Szap.tox. 2; H361d Akut vízi tox. 1; H400 Krónikus vízi tox. 1; H410 | 15,8 % w/w |
| alkoholok, C16- 18 és telítetlen C18,etoxilált | 68920-66-1 | Xi R38 | Bőrirritáció 2; H315 | 20-30 % w/w |
| oktán-1-ol | 111-87-5 203-917-6 01- 2119486978- 10-0005 | Xi R36 | Szemirritáció 2; H319 Krónikus vízi tox. 3; H412 | 1-5 % w/w |
| dodecil benzolszulfonsav kalcium só | 26264-06-2 90194-26-6 247-557-8 | Xi R38 R41 | Szemirritáció 2; H315 Szemkárosító hat. 1; H318 | 1-5 % 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

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanév

FUSILADE FORTE

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 bőrrirritáció 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

5. TENNIVALÓK TÚZ 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.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanev

FUSILADE FORTE

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.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓ ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, személyi védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Akadályozza meg a készítmény elfolyását. Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízfolyókba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Gyűjtse össze a szert nem gyúlékony, abszorbens anyaggal (pl. homok, föld, kovaföld, vermikulit), helyezze konténerbe, majd gondoskodjon annak szabályos megsemmisítéséről.
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

Speciális műszaki védőintézkedés nem szükséges.
Különleges kezelési útmutató nem szükséges.
Kerülje el a készítmény bőrrel és szemmel történő érintkezését.

Használat közben ne egyen, igyon, vagy dohányozzon.
Személyi védőfelszereléseket ld. a 8. pontnál.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanev

FUSILADE FORTE

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Nincs külön e termékre szóló tárolási előírás.
A terméket eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző növényvédő szer raktárban tároljuk.
Gyermekektől elzárva tároljuk!
Tartsa távol élelmiszertől, italtól és takarmánytól.
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.

8. A KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

| összetevő | a kitettség határa | az értékelés típusa | forrás |
|-------------------|-----------------------|---------------------|----------|
| fluazifop-P-butil | 0,5 mg/m ³ | 8 órás TWA | SYNGENTA |

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

**8.2 Kitettség felügyelete
Mérnöki intézkedések:**

Az elkülönítés a legmegbízhatóbb védelemi intézkedés, amennyiben a kitettséget nem lehet elkerülni. A védelmi intézkedések mértéke a tényleges kockácattól függ. Ha a levegőben pára vagy vegyszergőz keletkezik, használjon elszívó szellőzőrendszert. Becsülje meg a kitettséget, és alkalmazzon további intézkedéseket a levegőbe jutó anyag koncentrációjának lehető legalacsonyabb szinten tartására. Ahol szükséges, kérjen további tanácsokat a munkahelyi higiéniairól 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.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanév

FUSILADE FORTE

Légutak védelme:

A hatékony műszaki intézkedések megtételéig kombinált (gáz-, gőz- és részecskék ellen védő) légzőkészülékre 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:

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

Általános előírásokat követve.

Szemvédelem:

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 szennyeződéseket vagy használjon eldobható felszerelést (ruhát, kötényt, kabátujjat, csizmát/bakancsot, stb.).

Szükség esetén tökéletesen impermeábilis (vegyszert, vizet, stb. át nem eresztő) védőruházatot viseljen.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:

folyékony

Megjelenés:

folyadék tiszta – enyhén zavaros

Szín:

barna

Szag:

karakteres

Szag küszöb:

nincs adat

pH:

6,9 (1 % w/v; 25 °C)

Fagyáspont:

nincs adat

Forráspont:

nincs adat

Lobbanáspont:

86 °C (zárt poharas módszer)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót
felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanev

FUSILADE FORTE

| | |
|--------------------------------------|--|
| Párolgási érték: | nincs adat |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz): | nincs adat |
| Alacsonyabb robbanási határ: | nincs adat |
| Magasabb robbanási határ: | nincs adat |
| Gőznyomás: | nincs adat |
| Relatív gőzsűrűség: | nincs adat |
| Sűrűség: | 0,951 g/cm ³ (20 °C) 0,936 g/cm ³ (40 °C) |
| Oldhatóság egyéb oldószerben: | vízzel elegyedik |
| Felosztási együttható: | nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet: | 265 °C |
| Hőbomlás: | nincs adat |
| Dinamikus viszkozitás: | 54.1 - 54.8 mPa.s (20 °C) 22.1 - 22.4 mPa.s (40 °C) |
| Kinematikus viszkozitás: | nincs adat |
| Oxidálási jellemzők: | nem oxidál |
| Robbanási jellemzők: | nem robbanékony |

9.2 Egyéb információ

Felületi feszültség: 32,4 Nm/m (20 °C)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

| | |
|--|---|
| 10.1 Reakcióképesség: | 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 gőzök keletkeznek. |

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 Információ a toxikológiai hatásokról

| | |
|---|--|
| Akut toxicitás, szájon át: | LD50 (patkány): > 2000 mg/kg; |
| Akut toxicitás, bőrön át: | LD50 (patkány):> 4000 mg/kg |
| Akut toxicitás belélegezve: | Becsült akut toxicitás, >5,0 mg/l |
| Bőrirritáció/korrózió: | mérsékelten irritáló (nyúl) |
| Súlyos szemirritáció/szemkárosodás: | mérsékelten irritáló (nyúl) |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: | bőrzékenységet okoz (Buehler Test tengerimalac) |
| Csírasejt mutagenitás (fluazifop-P-butil): | Állatkísérletekben nem mutatott mutagén hatást. |
| Rákkeltő hatás (fluazifop-P-butil): | Állatkísérletekben nem mutatott karcinogén hatást. |
| Terratogenitás (fluazifop-P- | Állatkísérletekben nem mutatott terratogén hatást. |

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanev

FUSILADE FORTE

butil):

**Szaporodási toxicitás
(fluazifop-P-butil):**

Állatkísérletekben nem mutatott szaporodási toxicitást.

**STOT-ismételt kitettség
(fluazifop-P-butil):**

Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxikológiai vizsgálatok során.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Toxicitása halra: LC50 (96 óra, szivárványos pisztráng) 20 mg/l

Toxicitása vízi gerinctelenekre: EC50 (48 óra, Daphnia magna) 20 mg/l

Toxicitása vízi növényekre: ErC50 (zöld alga - Pseudokirchneriella subcapitata, 96 óra) 1,9 mg/l

EbC50 (zöld alga - Desmodesmus subspicatus, 96 óra) 0,5 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebomlás

Stabilitás vízben (fluazifop-P-butil): Lebomlási felezési idő: 1,5-1,7 óra

Nem perzisztens vízben.

Stabilitás talajban (fluazifop-P-butil): Lebomlási felezési idő: < 2 nap

Talajban nem perzisztens.

12.3 Bioakkumulációs hajlam

A fluazifop-P-butil nem hajlamos a bioakkumulációra.

12.4 Mobilitás talajban

A fluazifop-P-butil nem mozog a talajban.

12.5 PBT és vPvB értékelés eredménye (fluazifop-P-butil; oktán-1-ol)

A keverék nem tartalmaz nagyon perzisztens vagy nagyon bioakkumulatív anyagokat (vPvB).

12.6 Egyéb

Egyéb információ:

A termék besorolása az osztályozott összetevők koncentrációjára összegzésén alapul.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési eljárás

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanév

FUSILADE FORTE

| | |
|--------------------------------|---|
| 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: | Ürítse 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: | UN 3082 |
| 14.2 Megfelelő szállítási megnevezés: | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (FLUAZIFOP-P-BUTIL) |
| 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 3082 |
| 14.2 Megfelelő szállítási megnevezés: | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (FLUAZIFOP-P-BUTIL) |
| 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 3082 |
| 14.2 Megfelelő szállítási megnevezés: | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (FLUAZIFOP-P-BUTIL) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály: | 9 |
| 14.4 Csomagolási csoport: | III |
| Címkék: | 9 |

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanév

FUSILADE FORTE

14.6 A felhasználót érintő különleges nincs
óvintézkedések:

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

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

GHS-besorolás

Piktogramok:



Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondat

| | |
|-------|--|
| H227 | Gyúlékony folyadék |
| H316 | Bőrirritáló hatása enyhe. |
| H361d | Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

| | |
|-----------|--|
| P102 | Gyermekektől elzárva tartandó |
| P202 | Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha használata kötelező |
| P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel |
| P308+P313 | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni. |
| P391 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni |
| P501 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékkezelési tervnek megfelelően. |

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:

- fluazifop-P-butil

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem előírás ezen anyagra.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK szabályozás szerint

hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

felülvizsgálat dátuma: 2013. november 15.

nyomtatás dátuma: 2013. november 15.

Syngenta márkanév

FUSILADE FORTE

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

- R 36 Szemizgató hatású
- R 38 Bőrizgató hatású
- R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat
- R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, hosszú távú káros hatásokat idézhet elő a vízi környezetben.
- R63 A születendő gyermeket károsíthatja

A következő figyelmeztető mondatok szerepelnek a 2. és 3. pontban:

- H 315 Bőrirritáló hatású
- H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
- H 318 Súlyos szemkárosodást okoz
- H 319 Súlyos szemirritációt okoz
- H 361d Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
- H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H 411 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.