

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

1. AINE/SEGU JA ÄRIÜHINGU/ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Toote identifitseerimine

Toote nimetus: SHIRLAN 500 SC

Disainkood: A7087J

1.2. Aine/segude kindlaksmääratud kasutusala ja mittesoovitavad kasutusala

Kasutusala: fungitsiid

1.3. Andmed ohutuskaardi esitaja kohta

Äriühing: Syngenta Crop Protection AG
Postfach
CH-4002 Basel
Šveits

Telefon: + 41 61 323 11 11

Faks: + 41 61 323 12 12

E-post: sds.ch@syngenta.com

1.4. Hädaabinumber

Hädaabinumber: +44 1484 538444

Kohalik hädaabi telefon: 112

Mürgistusteabekeskuse lühinumber: 16662

2. OHTUDE IDENTIFIKATSIOON

2.1. Aine või segu klassifikatsioon

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008

Naha sensibiliseerimine	1. ohukategooria	H317
Reproduktiivtoksilisus	2. ohukategooria	H361d
Ohtlik vesikeskkonnale – äge mürgisus	1. ohukategooria	H400
Ohtlik vesikeskkonnale – krooniline mürgisus	1. ohukategooria	H410

H-lause (ohulausete) täistekst on esitatud 16. punktis.

Klassifikatsioon vastavalt EL direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ

Xn, kahjulik

N, keskkonnaohtlik

R43: Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

R50/53: Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

R63: Võimalik loote kahjustamise oht.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

2.2. Märjistuselemendid

Märjistus: vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008

Ohupiktogramm



Tunnussõna:

Hoiatus

Ohulaused:

H317
H361d
H410

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Arvatavasti kahjustab loodet.
Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused:

P102
P201
P261
P280
P302 + P352
P308 + P313
P391
P501

Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
Mahavoolanud toode kokku koguda.
Sisu/konteiner kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.

Lisateave:

EUH066
EUH401

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Ohtlikud koostisained, mis tuleb etiketile märkida: fluasinaam

Märjistus: EL direktiiv 67/548/EMÜ või direktiiv 1999/45/EÜ.

Sümbol(-id)



Ärritav



Keskkonnaohtlik

Riskilaused:

R43
R50/53
R63

Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.
Võimalik loote kahjustamise oht.

Ohutuslaused:

S2
S13
S20/21
S35

Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.
Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.

Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

S36/37 Kanda sobivat kaitseriietust ja -kindaid.
S57 Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

Lisamärgistus: Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid.

Ohtlikud koostisained, mis tuleb etiketile märkida:

- fluasinaam

2.3. Muud ohud: Ei ole teada.

3. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained

Kemikaali nimetus	CASi number EÜ numbrid Registreerimis- number	Klassifikatsioon (67/548/EMÜ)	Klassifikatsioon (EÜ määrus nr 1272/2008)	Kontsentratsioon
Fluasinaam	79622-59-6	Xn, N R20 R41 R43 R50/53 R63	Naha sensib. 1; H317 Silmakahjust. 1; H318 Äge mürg. 4; H332 Repr.2; H361d Vesikeskk. äge 1; H400 Vesikeskk. kroon. 1; H410	38.8 % W/W
Polü(oksü-1,2- etaandiüül), alfa-sulfo- oomega[tris(1- fenüületüül)fenoksü]-, ammooniumsool	119432-41-6 137672-70-9	R52/53	Vesikeskk. kroon. 3; H412	1 - 5 % W/W

Ained, millele on Euroopa Liidus töökeskkonna kokkupuute piirnormid määratud.

Vt riskilause te täisteksti punktis 16.

Vt ohulause te täisteksti punktis 16.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldsoovitused:** Kui helistate hädaabinumbri, mürgistusteabekeskusesse, pöördu arsti poole või lähete ravile, võtke kaasa toote pakend, etikett või kemikaali ohutuskaart.
- Sissehingamisel:** Viia kannatanu värske õhu kätte.
Kui kannatanu hingab katkendlikult või hingamine on seiskunud, tuleb teha kunstlikku hingamist.
Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis.
Pöörduda viivitamatult arsti poole või mürgistusteabekeskusesse.
- Kontakt nahaga:** Võtta saastunud riided koheselt seljast.
Pesta nahk koheselt rohke veega.
Kui nahaärritus püsib, pöörduda arsti poole.
Saastunud riided pesta enne järgmist kasutamist.
- Kontakt silmadega:** Loputada koheselt rohke veega vähemalt 15 minuti jooksul, ka silmalaugude alt.
Eemaldada kontaktläätsed.
Pöörduda viivitamatult arsti poole.
- Allaneelamisel:** Allaneelamisel pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata pakendit või etiketti.
MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2. Olulisemad sümptomid ja mõju (äge ja hilisem)

- Sümptomid:** Andmed puuduvad.

4.3. Vältimatu arstiabi ja eriravi vajadus

- Meditsiiniline nõuanne:** Spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.

5. TULETÕRJEMEETMED

5.1. Kustutusvahendid

Kustutusvahendid väikese tulekahju korral:
kasutada veepihusteid, alkoholikindlat vahtu, kuivkemikaale või süsinikdioksiidi.

Kustutusvahendid suure tulekahju korral: alkoholikindel vaht või veepihustid.

Mitte kasutada tugevat veejuga – see võib tule laiali hajutada ja aidata sel levida.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kuna toode sisaldab süttivaid orgaanilisi aineid, võib põlemisel tekkida tihe must suits, mis sisaldab kahjulikke põlemissaadusi (vt punkt 10).
Põlemisjäätgid võivad tekitada tervisekahjustusi.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kanda tervet keha katvat kaitseriietust ja hingamisaparaati.
Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni või veevõrgisüsteemi.
Jahutada tulekahjus olnud kinnised mahutid veepihustiga.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Ettevaatusabinõud, isikukaitsevahendid ja esmaabimeetmed

Vt kaitsemeetmeid punktides 7 ja 8.

6.2. Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida võimalikku leket või toote mahavoolamist, kui seda on ohutu teha.
Vältida saaste levikut pinnavette või kanalisatsiooni.

6.3. Materjali kokkukogumine ja puhastusmeetmed

Tõkestada leke, koguda tuleohutu absorbendiga (nt liiv, muld, diatomeemuda, vermikuliit) mahutisse ja kõrvaldada kohalike ja/või riiklike nõuete kohaselt (vt punkt 13).

Kui toode saastab jõgesid ja järvi või satub kanalisatsiooni, teavitada vastavaid institutsioone.

6.4. Viited teistele punktidele

Vt kaitsemeetmeid punktides 7 ja 8.
Vt jäätmekäitlusmeetmeid punktis 13.

7. KÄITLEMINE JA HOIUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise nõuded

Spetsiaalsed kaitsemeetmed tulekahju vastu ei ole nõutavad.
Vältida kontakti naha ja silmadega.
Käitlemisel söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.
Isikukaitsevahendeid vt punktist 8.

7.2. Ohutu hoiustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Eritingimused hoiustamisele puuduvad.
Tihedalt suletud mahuteid hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas.
Hoida lastele kättesaamatult.
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

7.3. Eriotstarbelised kasutusala

Registreeritud taimekaitsevahend: antud toote õigeks ja ohutuks kasutamiseks vaata toote etiketil märgitud tingimusi.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ ISIKUKAITSEVAHENDID

8.1 Kontrollparameetrid

Koostisained	Kokkupuute piirnorm	Kokkupuute piirnormi tüüp	Allikas
Fluasinaam	0.7 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA

Järgnevalt on toodud soovitusel kokkupuute ohjamiseks ja isikukaitsevahendid, mis on nõutavad toote tootmisel, ettevalmistamisel ja pakendamisel.

8.2. Kokkupuute ohjamine

- Tehnilised meetmed** Kui kokkupuudet ei ole võimalik kõrvaldada, on kindlaim tehniline kaitsemeetme vaoshoidmine ja/või isoleerimine.
Kaitsemeetmete ulatus sõltub reaalsest kasutamisest seotud ohtudega.
Õhu kaudu levivate osakeste või auru tekke korral ventileerida ruumid.
Hinnata mõju ja rakendada lisameetmeid, et õhus levivate osakeste kogus jääks alla piirväärtuse.
Vajadusel pidada täiendavalt nõu tööhügieeni küsimuses.
- Kaitsemeetmed** Kui tehnilised meetmed on ebapiisavad, tuleb kasutada isikukaitsevahendeid. Isikukaitsevahendite valikul pidada nõu spetsialistidega. Isikukaitsevahendid peavad vastama ettenähtud standarditele.
- Hingamisteede kaitse** Üldjuhul ei ole hingamisteede kaitsevahendid vajalikud. Tõhusamate tehniliste meetmete rakendamiseni võib vajalikuks osutuda tahkete osakeste eest kaitsev respiraator.
- Käte kaitse** Sobiv materjal: nitrilkkumm
Vastupidamisaeg: > 480 min
Kinnaste paksus: 0.5 mm
Kanda kemikaalikindlaid kindaid.
Kindad peavad vastama ettenähtud standardile.
Kinnastele peab olema määratud minimaalne saastele vastupidamisaeg, mis on vastav võimalikule kokkupuuteajale.
Kinnaste vastupidamisaeg sõltub nende paksusest, materjalist ja tootjast.
Kui kinnastel on märke kulumisest või keemilise aine läbilaskvusest, tuleb need kõrvaldada ja uute vastu vahetada.
- Silmade kaitse** Kui võimalik on kokkupuude silmadega, kanda liibuvaid küljekaitsega kemikaalikindlaid kaitseprille.
- Naha ja keha kaitse** Kokkupuute hindamine ja kemikaalikindla riietuse valimisel põhineb potentsiaalsel kontaktil ja materjali läbilaskvusel.
Pärast kaitseriietuse äravõtmist pesta keha vee ja seebiga.
Enne järgmist kasutamist puhastada rõivad või kasutada ühekordselt kasutatavat varustust (ülikonda, põlle, kätiseid, saapaid jms).
Vajadusel kanda: mitteläbilaskvast materjalist kaitseülikonda.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUS

9.1. Üldine teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Aine olek:	vedel
Vorm:	vedelik
Värvus:	helekollane
Lõhn:	andmed puuduvad
Lõhna tekkelävi:	andmed puuduvad
pH	6.56, kui massi ja mahu suhe on 1% w/v
Sulamispunkt/ vahemik:	andmed puuduvad
Keemispunkt/ vahemik:	andmed puuduvad
Leekpunkt:	andmed puuduvad
Aurustumiskiirus:	andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline):	andmed puuduvad
Alumine plahvatuspiir:	andmed puuduvad
Ülemine plahvatuspiir:	andmed puuduvad
Aururõhk:	andmed puuduvad
Suhteline aurutihedus:	andmed puuduvad
Tihedus:	1.29 g/ml
Lahustuvus teistes lahustites:	lahutub vees
Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi:	andmed puuduvad
Isesüttimistemperatuur:	andmed puuduvad
Termiline lagunemine:	andmed puuduvad
Dünaamiline viskoossus:	62 mPa.s
Kinemaatiline viskoossus:	andmed puuduvad
Plahvatuslikud omadused:	ei ole plahvatusohtlik
Oksüdeerivad omadused:	ei ole oksüdeeruv

9.2. Muu teave Andmed puuduvad.

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktsioonivõime:	Vt punkti 10.3 „Ohtlike reaktsioonide võimalikkus“.
10.2. Keemiline stabiilsus	Kasutatuna normaalsetes tingimustes on toode stabiilne.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Käideldes ja hoiustades toodet normaaltingimustes, vastavalt etteantud juhistele, ohtlike reaktsioone ei teki.
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	Kasutatuna vastavalt etteantud juhistele, toode ei lagune.
10.5. Kokkusobimatud materjalid	Teadaolevalt ei moodusta koostisosad ohtlike ühendeid ega põhjusta termilisi reaktsioone.
10.6. Ohtlikud lagusaadused	Põlemisel või termilisel lagunemisel tekivad mürgised ja ärritavad aurud.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge suukaudne mürgisus: LD50 rott, > 2,000 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel: LC50 rott, > 1.15 mg/l , 4 tundi

Äge nahakaudne mürgisus: LD50 rott, > 2,000 mg/kg

Naha söövitus/ärritus: Küülik: ei ärrita.

Tugev silmade kahjustus ja silmärritus: Küülik: ei ärrita.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine: Merisiga: põhjustab naha tundlikkust. Tuletatud komponentidest.

Mutageensus sugurakkudele:

Fluasinaam: Loomkatsetes mutageenset mõju ei tuvastatud.

Kantserogeensus:

Fluasinaam: Loomkatsetes kantserogeenset mõju ei tuvastatud.

Teratogeensus:

Fluasinaam: Loomkatsetes teratogeenset ei tuvastatud.

Reproduktiivtoksilisus:

Fluasinaam: Arvatavasti kahjustab loodet.

STOT – korduv kokkupuude:

Fluasinaam: Kroonilise toksilisuse katsetes ei täheldatud negatiivset mõju.

12. KESKKONNAALANE TEAVE

12.1. Mürgisus

Mürgisus kaladele: LC50 *Oncorhynchus mykiss* (vikerforell), 0.061 mg/l , 96 tundi

Mürgisus vee selgrootutele: EC50 *Daphnia magna* (vesikirp), 0.119 mg/l , 48 tundi

Mürgisus veetaimedele: EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (rohevetikas), 0.534 mg/l , 72 tundi

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Stabiilsus mullas:

Fluasinaam: fluasinaam on mullas ebapüsiv.

12.3. Bioakumuleerumisvõime

Fluasinaam: fluasinaam bioakumuleerub.

Polü(oksü-1,2-etaandiüül),
alfa-sulfo-omega[tris(1-
fenüületüül)fenoksü]-,

ammooniumsool: Andmed puuduvad.

12.4. Liikuvus mullas

Fluasinaam: Fluasinaam ei ole mullas liikuv.

Polü(oksü-1,2-etaandiüül),
alfa-sulfo-omega[tris(1-
fenüületüül)fenoksü]-,

ammooniumsool: Andmed puuduvad.

12.5. PBT ja vPvB hindamistulemused

Fluasinaam: Aine ei ole püsiv, bioakumuleeruv ega toksiline (PBT).

Polü(oksü-1,2-etaandiüül), Aine ei ole väga püsiv ega väga bioakumuleeruv (vPvB).

alfa-sulfo-omega[tris(1-
fenüületüül)fenoksü]-,

ammooniumsool: Andmed puuduvad.

12.6. Muud kahjulikud mõjud:

Muu info

Toote klassifikatsioon põhineb klassifitseeritud komponentide kontsentratsioonide liitmisel.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Toode:

Vältida kemikaali või kasutatud pakendite sattumist veekogudesse, veeteedesse või kraavidesse.

Mitte valada ülejääke kanalisatsiooni.

Võimalusel töödelda jäätmed ümber, mitte kõrvaldada ega põletada.

Kui ümbertöötlemine ei ole võimalik, kõrvaldada vastavalt kohalikele nõuetele.

Saastunud pakend:

Tühjendada pakend. Loputada pakend kolm korda.

Toimetada tühjad pakendid jäätmekäitlusettevõttele ümbertöötlemiseks või kõrvaldamiseks.

Tühje pakendeid korduvalt mitte kasutada.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

14. TRANSPORDINÕUDED

Maanteetransport (ADR/RID)

14.1. ÜRO number:	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, KUI POLE MÄRGITUD TEISITI, (FLUASINAAM)
14.3. Veose ohuklass:	9
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	9
14.5. Keskkonnaohtlikkus:	Keskkonnaohtlik aine
Tunneli piirangukood:	E

Meretransport (IMDG)

14.1. ÜRO number:	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, KUI POLE MÄRGITUD TEISITI, (FLUASINAAM)
14.3. Veose ohuklass:	9
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	9
14.5. Keskkonnaohtlikkus:	Meresaasteaine

Õhutransport (IATA-DGR)

14.1. ÜRO number:	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, KUI POLE MÄRGITUD TEISITI, (FLUASINAAM)
14.3. Veose ohuklass:	9
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	9

14.6. Spetsiaalsed ettevaatusabinõud kasutajale

Puuduvad

14.7. Pakendamata veose vedu MARPOL 73/78 II lisa ja IBC koodeksi alusel

Ei kohaldata

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

15. KOHUSTUSLIK TEAVE

15.1. Aine või seguga seotud tervise-, ohutuse- ja keskkonnavalasid õigusaktid

GHS märgistus

Ohupiktogramm



Tunnussõna:

Hoiatus

Ohulaused:

H317
H361d
H410

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Arvatavasti kahjustab loodet.
Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused:

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P201 Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
P308 + P313 Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 Sisu/konteiner kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.

Märkused:

Klassifitseeritakse vastavalt kõikidele GHSi ohuklassidele ja kategooriatele. GHSi alternatiivide korral on valitud konservatiivseimad. Regionaalsetes ja riiklikes GHSi täitmisaktides ei pruugi olla kõiki ohuklasse ja kategooriaid.

Ohtlikud koostisained, mis tuleb etiketile märkida:

- Fluasinaam

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Aine kemikaaliohutuse hindamine ei ole kohustuslik.

SHIRLAN 500 SC

5. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 07.10.2014

Väljaandmise kuupäev: 07.10.2014

16. MUU TEAVE

Lisateave

Punktides 2 ja 3 märgitud riskilauseste täistekst:

R20	Kahjulik sissehingamisel.
R41	Silmade kahjustamise tõsine oht.
R43	Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
R50/53	Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.
R52/53	Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.
R63	Võimalik loote kahjustamise oht.

Punktides 2 ja 3 märgitud ohulausete täistekstid:

H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Muude lühendite täistekstid:

ADR:	Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.
IMDG:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks.
RID:	Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo määrus.
IATA-DGR:	Rahvusvahelise õhutranspordiliidu poolt koostatud ohtlike ainete vedu reguleerivad eeskirjad.
LC50:	Surmav kontsentratsioon, 50%
LD50:	Surmav kogus, 50%
EC50:	Efektiivne kontsentratsioon, 50%
GHS:	Ülemaailmne ühtne kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem.

Käesolev ohutuskaart põhineb tarnijale väljaandmise hetkel teadaoleval infol ja veendumustel. Antud teave on vaid soovituslik toote ohutuks kasutamiseks, käitlemiseks, töötlemiseks, hoiustamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja likvideerimisega. Tegemist ei ole garantii ega kvaliteedi spetsifikatsiooniga. Antud teave on seotud üksnes konkreetse märgitud aine/seguga ning seda ei tohi kohaldada, kui ainet/segu kasutatakse koos mistahes muude ainete/segudega või mistahes muus protsessis, mida ei ole käesolevas tekstis käsitletud.

Hiliseima versiooni muudatused on märgitud ohutuskaardi servas. Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

Toote nimetused on Syngenta ettevõtete grupi kaubamärk või registreeritud kaubamärk.