

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) Nr. 2015/830

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

1. SADAĻA - VIELAS / MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS / UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums: **MAXIM STAR 025 FS**

Modeļa kods: A9999B

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Izmantošana: Fungicīds

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums:	Syngenta Crop Protection AG (A/S) Pasta indekss CH-4002 Bāzele Šveice	Pārstāvniecība Latvijā: Syngenta Polska Sp. z o.o. Atmodas iela 19-251, Jelgava
-----------	--	---

Tālrunis: +41 61 323 11 11

+371 63025626

Telefakss: +41 61 323 12 12

E-pasta adrese: SDS.Baltics@syngenta.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas gadījumu
telefona numurs: +44 1484 538444

Ugunsdzēsības un
glābšanas dienests: 112

Saindēšanās informācijas
centra tālrunis: 67042473

2. SADAĻA - BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija atbilstoši (EK) Regulai Nr. 1272/2008

Hroniska toksicitāte ūdens organismiem

Kategorija 2

H411

Lai iegūtu pilnu šajā daļā minēto bīstamības simbolu sarakstu, skatīt 16. sadaļu.

2.2. Etiķetes elementi

Marķēšana: saskaņā ar (EK) Regulu Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogrammas



MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

Bīstamības apzīmējumi:	H411 EUH401	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
Drošības prasību apzīmējumi:	P273 P391 P501	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Savākt izšķīstīto šķidrumu. Atbrīvojoties no satura/ iepakojuma, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielas, kuras atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

3. SADAĻA - SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījums

Bīstamas sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS-Nr. EK-Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija (EK) Regula Nr. 1272/2008	Koncentrācija
fludioksonils	131341-86-1	Akūts ūd.org.1; H400 Hron.ūd.org.1; H410	1.8 % W/W
dodecilbenzolsulfoskābe, sastāvdaļa ar 2,2',2''- nitriltriethanolu(1:1) (<i>dodecylbenzenesulphonic acid, compound with 2,2',2''-nitrilotriethanol (1:1)</i>)	27323-41-7 68411-31-4 270-116-6 248-406-9	Kairina ādu2; H315 Acu bojāj.1; H318	1 - 5 % W/W
poli(oksi-1,2-etāndiols), alfa-sulfo-omega-[tris(1-feniletils)fenoksi]-, amonija sāls (<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt</i>)	119432-41-6 137672-70-9	Hron.ūd.org.3; H412	1 - 5 % W/W
propān-1,2-diols	57-55-6 200-338-0	-	1 - 5 % W/W
ciprokonazols	94361-06-5	Akūts toks.4; H302 Reprod.2; H361d Akūts ūd.org. 1; H400 Hron.ūd.org. 1; H410	0.6 % W/W

Vielas, kurām noteiktas Eiropas Kopienas darba vietās pieļaujamās robežvērtības.

Lai iegūtu pilnu šajā sadaļā minēto H – frāžu sarakstu, skatīt 16. Sadaļu.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

4. SADAĻA - PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārējs padoms:** Zvanot ārstam, toksikoloģijas centram vai uz „Syngenta” ārkārtas gadījumu tālruņa numuru vai arī vērsties pēc medicīniskās palīdzības, Jums līdās jābūt produkta iepakojumam, etiķetei vai Materiālu drošības datu lapai.
- Ieelpošana:** Pārvietojiet cietušo svaigā gaisā.
Ja elpošana nav regulāra vai tā ir apstājusies, veiciet mākslīgo elpināšanu.
Parūpējieties, lai pacients nezaudē siltumu un atrodas miera stāvoklī.
Nekavējoties zvaniet ārstam vai uz Toksikoloģijas centru.
- Saskare ar ādu:** Nekavējoties novelciet visu piesārņoto apģērbu.
Nekavējoties nomazgājiet skarto vietu ar lielu ūdens daudzumu.
Ja āda joprojām tiek kairināta, izsauciet ārstu.
Izmazgājiet piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas tā lietošanas.
- Saskare ar acīm:** Nekavējoties izskalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu (tai skaitā zem plakstiņiem) vismaz 15 minūtes.
Izņemiet kontaktlēcas.
Nekavējoties lūdziet medicīnisko palīdzību.
- Norišana:** Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pēc medicīniskās palīdzības un uzrādiet šo iepakojumu vai etiķeti.
NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi:** Nav pieejama informācija.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana:** Īpaša pretlīdzekļa nav.
Ārstēt, vadoties pēc simptomiem.

5. SADAĻA - UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Ugunsdzēsšanas līdzekļi vidējas - mazas uguns gadījumā
Izmantojiet smidzinošu ūdensstrūklu, pret alkoholu rezistentas putas, ugunsdzēsamo pulveri vai ogļskābo gāzi.
Ugunsdzēsšanas līdzekļi vidējas - lielas uguns gadījumā
Pret alkoholu rezistentas putas
vai
Smidzināšana ar ūdeni

Neizmantojiet blīvu ūdens strūklu, jo tā var izklīdināt un izplatīt uguni.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Tā kā produkts satur viegli uzliesmojošas organiskās sastāvdaļas, uguns rada biežus, melnus dūmus, kas satur bīstamus degšanas produktus (skatīt 10. sadaļu). Sadalīšanās produkti var būt bīstami veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā jālieto aizsargtērps un autonomās elpošanas aparāts.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

Neļaujiet šķidrumiem no ugunsdzēsšanas vietas noplūst un ietecēt notekcaurulēs vai ūdenstecēs.

Slēgtās tvertnes, kas pakļautas uguns iedarbībai, atdzēsējiet ar ūdens strūklu.

6.SADAĻA - PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Lietot atbilstošus aizsardzības līdzekļus (t.sk. 8. sadaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus), lai novērstu vielas nokļūšanu uz ādas, acīs vai uz apģērba.

Likvidēt aizdegšanās avotus, nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Skatīt drošības pasākumus, kas aprakstīti 7. un 8. sadaļās.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Apturēt vielas izplatību, evakuēt bīstamās zonas, lietot atbilstošu aizsargapģērbu (t.sk. 8. sadaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus). Skatīt drošības pasākumus, kas aprakstīti 5., 7. un 8. sadaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.

Neieskalojiet produktu virsūdeņos vai kanalizācijas notekcauruļu sistēmā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apturiet noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītzemi, vermikulītu) savāciet izplūdušo daudzumu un ievietojiet tvertnē, lai no tā atbrīvotos saskaņā ar vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. sadaļu).

Ja produkts iekļūst upēs, ezeros vai notekcaurulēs, informējiet par to attiecīgās iestādes.

6.4. Atsauces uz citām iedaļām

Skatīt aizsardzības pasākumus, kas aprakstīti 7. un 8. daļā.

Skatīt atkritumu likvidācijas noteikumus, kas aprakstīti 13. daļā.

7. SADAĻA - LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nav nepieciešami papildus aizsardzības pasākumi pret ugunsgrēku.

Izvairieties no produkta nokļūšanas uz ādas un acīs.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Lai iegūtu informāciju par personīgo aizsardzību, skatīt 8. sadaļu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visa veida nesaderība

Produkta uzglabāšanai nav nepieciešami īpaši apstākļi.

Uzglabājiet konteinerus cieši noslēgtus sausā, vēsā un labi vēdinātā vietā.

Sargāt no bērniem.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Fizikāli un ķīmiski stabils vismaz 2 gadus, ja tiek uzglabāts oriģinālā, neatvērtā pārdošanas konteinerī apkārt esošā gaisa temperatūrā.

7.3. Konkrēts galalietošanas veids

Reģistrēts augu aizsardzības produkts: piemērotai un drošai šī produkta lietošanai, lūdzu skatīt apstiprinātos noteikumus, kas minēti produkta marķējumā.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

8.SADAĻA - IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Elementi	Pieļaujamā saskares robežvērtība	Robežvērtības veids	Avots
ciprokonazols	0.5 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
fludioksonils	10 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
propān-1,2-diols	10 mg/m ³ (Daļiņas) 150 ppm, 470 mg/m ³ (Kopā (tvaiks un daļiņas))	8 h TWA 8 h TWA	UK HSE UK HSE

Sekojošie ieteikumi iedarbības kontrolei/ individuālajai aizsardzībai ir paredzēti produkta ražošanai, formēšanai un iepakojšanai.

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Lokalizācija un/vai norobežošana ir visuzticamākais tehniskās aizsardzības pasākums, ja nav iespējams novērst saskari ar šo materiālu.

Šo aizsardzības pasākumu apmērs ir atkarīgs no faktiskajiem riskiem lietošanā.

Ja gaisā veidojas putekļi vai tvaiks, izmantojiet vietējās sūcējvādināšanas kontrolierīci.

Novērtējiet kaitīgo ietekmi un izmantojiet jebkurus papildus pasākumus, lai uzturētu gaisa piesārņotības līmeni zemāku par jebkuru būtisku kaitīgās ietekmes līmeni.

Ja nepieciešams, meklējiet papildus profesionālās higiēnas padomus.

8.2.2. Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Aizsardzības pasākumi:	Tehnisko pasākumu veikšanai vienmēr ir prioritāte attiecībā pret personīgā aizsardzības aprīkojuma izmantošanu. Izvēloties personīgās aizsardzības aprīkojumu, lūdziet atbilstošus profesionālus ieteikumus. Personīgās aizsardzības aprīkojumam ir jābūt sertificētam saskaņā ar attiecīgajām normām (LVS EN).
Elpošanas orgānu aizsardzība:	Parasti nav nepieciešams personīgais elpošanas ceļu aizsardzības aprīkojums. Respirators ar daļiņu filtru (atbilstoši standartam LVS EN 14387) var būt vajadzīgs, kamēr nav uzstādīti efektīvi tehniskie līdzekļi.
Roku aizsardzība:	Pret ķīmiskām vielām noturīgu cimdņu lietošana parasti nav nepieciešama. Izvēlieties cimdus, kas atbilst fiziskā darba prasībām.
Acu aizsardzība:	Īpaša acu aizsardzība parasti nav nepieciešama. Sekojiet īpašajiem noteikumiem, kas saistīti ar acu aizsardzību.
Ādas un ķermeņa aizsardzība:	Speciāls aizsargaprīkojums nav nepieciešams. Izvēlieties ādas un ķermeņa aizsardzību, kas atbilst fiziskā darba prasībām.

8.2.3. Vides riska pārvaldība:

Skatīt vides aizsardzības pasākumus, kas minēti 6. sadaļā.

Saskaņā ar EK Regulas Nr. 1907/2006 14.panta prasībām šai vielai nav nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums, ja tā tiek izmantota paredzētajā veidā.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

9. SADAĻA - FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis:	šķidrums
Forma:	šķidrums
Krāsa:	No gaiši sarkanas līdz tumši sarkanai
Smarža:	raksturīga
Smaržas uztveres sliekšnis:	dati nav pieejami
pH:	6 – 9 pie 100% w/v (20 – 25 °C) 5 – 9 pie 1 % w/v
Kušanas punkts/robeža:	dati nav pieejami
Vārīšanās punkts/vārīšanās robeža:	> 90 °C pie 1,013.25 hPa
Uzliesmošanas punkts:	>= 90 °C
Iztvaikošanas ātrums:	dati nav pieejami
Uzliesmošana (vielas, gāzes):	dati nav pieejami
Zemākā eksplozijas robeža:	dati nav pieejami
Augstākā eksplozijas robeža:	dati nav pieejami
Tvaika spiediens:	dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums:	dati nav pieejami
Blīvums:	1.03 – 1.07 g/cm ³ pie 20 °C
Šķīdība citos šķīdinātājos:	dati nav pieejami
Sadalīšanās koeficients: n-oktanolā/ūdenī	dati nav pieejami
Pašaiždegšanās temperatūra:	475 °C
Termālā sadalīšanās:	dati nav pieejami
Dinamiskā viskozitāte:	81 – 268 mPa.s pie 20 °C 71.8 – 241 mPa.s pie 40 °C
Kinemātiskā viskozitāte:	dati nav pieejami
Eksplozīvās īpašības:	nav eksplozīvs
Oksidēšanās īpašības:	neoksidējas
9.2. Cita informācija	
Sajaucamība:	Sajaucams
Virsmas spraigums:	32.2 mN/m pie 20 °C

10. SADAĻA - STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Informācija nav pieejama.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas.
Kaitīgā polimerizācija nerodas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Informācija nav pieejama.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Sadegšana vai termālā sadalīšanās izdala toksiskus un kairinošus garaiņus.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

11. SADAĻA - TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts orālais toksiskums: LD50 sieviešu un vīriešu dzimtas žurkām, > 3,000 mg/kg

Akūts elpošanas toksiskums: Akūtas toksicitātes novērtējums, > 5 mg/l

Akūts ādas toksiskums: LD50 sieviešu un vīriešu dzimtas žurkām, > 4,000 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai: Trušiem: Nav kairinošs

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Trušiem: Nav kairinošs

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Buhlera tests jūrascūciņām: Ādas jutīgums neuzrādās.

Cilmes šūnu mutācija:

ciprokonazols:

fludioksonils:

Eksperimentos ar dzīvniekiem mutagēniska ietekme netika noteikta.

Eksperimentos ar dzīvniekiem mutagēniska ietekme netika noteikta.

Kancerogenitāte:

ciprokonazols:

fludioksonils:

Eksperimentos ar dzīvniekiem neuzrāda kancerogēnas īpašības.

Eksperimentos ar dzīvniekiem neuzrāda kancerogēnas īpašības.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

ciprokonazols:

fludioksonils:

Eksperimentos ar žurkām pie paaugstinātām devām tika novērota mātes un embrija toksicitāte.

Eksperimentos ar dzīvniekiem reproduktīvās toksicitātes ietekme netika noteikta.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība:

ciprokonazols:

fludioksonils:

Nelabvēlīga ietekme hroniskas toksicitātes testos nav novērota.

Nelabvēlīga ietekme hroniskas toksicitātes testos nav novērota.

12. SADAĻA - EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksiskums

Toksiskums zivīm: LC50 *Oncorhynchus mykiss* (varavīksnes forele), 25 mg/l, 96 h

Toksiskums ūdens

bezmugurkaulniekiem:

EC50 *Daphnia magna* (Ūdensblusa), 88 mg/l, 48 h

Toksiska ietekme uz

ūdensaugiem:

ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (zaļāļģe), 16 mg/l, 72 h

EbC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (zaļāļģe), 12 mg/l, 72 h

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Biodegradācija

fludioksonils: Bioloģiski nenoārdās viegli.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

Noturība ūdenī

- fludioksonils: Noārdīšanās pusperiods: 450 - 700 d.
Ir stabils ūdenī.
- ciprokonazols: Noārdīšanās pusperiods: 5 d. pie 20 °C
Nav nenoturīgs ūdenī.

Noturība augsnē

- fludioksonils: Noārdīšanās pusperiods: 14 d.
Nav noturīgs augsnē.
- ciprokonazols: Noārdīšanās pusperiods: 100 - 124 d.
Nav noturīgs augsnē.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

- fludioksonils: Bioloģiski neakumulējas.
- poli(oksi-1,2-etāndiols), alfa-sulfo-omega-[tris(1-feniletils)fenoksi]-, amonija sāls: Dati nav pieejami.
- ciprokonazols: Bioloģiski neakumulējas.

12.4. Mobilitāte augsnē

- fludioksonils: Fludioksonils ir nekustīgs augsnē.
- poli(oksi-1,2-etāndiols), alfa-sulfo-omega-[tris(1-feniletils)fenoksi]-, amonija sāls: Dati nav pieejami.
- ciprokonazols: Vielai ir zema līdz vidēja mobilitāte augsnē.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

- fludioksonils: Šī viela netiek uzskatīta ne par noturīgu, ne bioakumulatīvu, ne arī toksisku. Šī viela netiek uzskatīta ne par augsti noturīgu, ne arī augsti bioakumulatīvu.
- poli(oksi-1,2-etāndiols), alfa-sulfo-omega-[tris(1-feniletils)fenoksi]-, amonija sāls: Dati nav pieejami.
- ciprokonazols: Šī viela netiek uzskatīta ne par noturīgu, ne bioakumulatīvu, ne arī toksisku. Šī viela netiek uzskatīta ne par augsti noturīgu, ne arī augsti bioakumulatīvu.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija	Produkta klasifikācijas pamatā ir klasificēto sastāvdaļu koncentrāciju summēšana.
----------------------	---

13. SADAĻA - APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

- Produkts: Nepiesārņojiet ūdenskrātuves, ūdensceļus vai notekgrāvjus ar ķimikāliju vai izmantoto konteineri.
Atkritumus nav ieteicams nopludināt kanalizācijā. Neizmetiet produkta atkritumus notekcaurulē.
Ja iespējams, produktu nododiet pārstrādei, nevis izmetiet atkritumos vai sadedziniet.
Ja otrreizējā pārstrāde nav iespējama, atbrīvojieties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

Iepakojums: Iztukšojiet konteineru.
Veiciet trīskāršu konteineru skalošanu.
Tukšie konteineri ir jānodod vietējiem pārstrādes vai atkritumu savākšanas uzņēmumiem.
Tukšos konteinerus nelietojiet atkārtoti.
Klase: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots.
Iztukšotam augu aizsardzības līdzekļu iepakojumam, kura tilpums ir no 1 līdz 50 l, nepiemēro bīstamo atkritumu apsaimniekošanas prasības, ja tas pēc iztukšošanas ir ticis izskalots ar lielu ūdens daudzumu vismaz trīs reizes.

14. SADAĻA - INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Sauszemes transports (ADR/ RID)

14.1. ANO numurs:	UN 3082
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (FLUDIOKSONILS)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase:	9
14.4. Iepakojumu grupa:	III
Marķējums:	9
14.5. Vides apdraudējumi:	Bīstams apkārtējai videi
Tuneļu izmantošanas ierobežojuma kods:	E

Jūras transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:	UN 3082
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (FLUDIOKSONILS)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase:	9
14.4. Iepakojumu grupa:	III
Marķējums:	9
14.5. Vides apdraudējumi:	Jūras piesārņotājs

Gaisa transports (IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:	UN 3082
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (FLUDIOKSONILS)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase:	9
14.4. Iepakojumu grupa:	III
Marķējums:	9

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II Pielikumam un IBC kodeksam

Netiek piemērots

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

15. SADAĻA – INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Pārējais normatīvais regulējums: Attiecībā uz darbinieku veselības un drošības aizsardzību pret riskiem darbā ar ķīmiskajiem aģentiem, jāievēro Direktīvas 98/24/EK prasības.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Saskaņā ar EK Regulas Nr. 1907/2006 14.panta prasībām šai vielai nav nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums, ja tā tiek izmantota paredzētajā veidā.

16. SADAĻA - CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2015/830, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*).

H-frāžu atšifrējums

H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H361d	Ir aizdomas, ka var kaitēt nedzimušajam bērnam.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Saīsinājumu skaidrojums

Akūts toks.	akūts toksiskums
Akūts ūd.org.	akūti toksisks ūdens organismiem
Hron.ūd.org.	hroniski toksisks ūdens organismiem
Acu bojāj.	acu bojājumi
Reprod.	toksiskums reproduktīvajai sistēmai
DDL	drošības datu lapa

ADN – Eiropas valstu vienošanās par starptautiskiem bīstamo vielu pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas vienošanās par starptautiskiem bīstamo vielu sauszemes pārvadājumiem; AICS – Austrālijas ķīmisko vielu saraksts; ASTM – Amerikas materiālu testēšanas apvienība; bw – ķermeņa masa; CLP – Regula EC Nr. 1272/2008 par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; CMR - kancerogēna, mutagēna vai reprodukcijai toksiska; DIN – Vācijas standartizācijas institūta standarts; DSL – iekšzemes vielu saraksts (Kanāda); ECHA – Eiropas Ķīmikāliju aģentūra; EC-Number – Eiropas kopienas numurs; ECx - koncentrācija, kas saistīta ar x% atbildes reakciju; ELx – noslogojums, kas saistīts ar x% atbildes reakciju; EmS – avārijas grafiks; ErCx - koncentrācija, kas saistīta ar x% pieauguma tempu; ENCS – esošās un jaunās ķīmiskās substances (Japāna); GHS - Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globālā harmonizētā sistēma; GLP – laba laboratorijas prakse; IARC – Starptautiskā vēža pētījumu aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC – Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas; IC50 - puse no maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO – Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC – Ķīnas ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskais bīstamo vielu jūras kods; IMO – Starptautiskā jūras organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO – Starptautiskā standartu organizācija; KECI – Korejas ķīmisko vielu saraksts; LC50 - letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - letāla deva 50% no testa populācijas (letālās devas mediāna); MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem; n.o.s. – kas nav minēti citur; NO(A)EC – koncentrācija, pie kuras nav novērojama (negatīva) ietekme; NO(A)EL – nav novērojams (negatīva) efekta līmenis; NOELR – noslogojuma līmenis, pie kura efekts nav novērojams; NZIoC – Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS – Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas departaments; PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS – Filipīnu ķīmikāliju un ķīmisko vielu saraksts; (Q)SAR - (kvantitatīvas) struktūru aktivitātes attiecības; REACH - Regula (EC) Nr. 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Regula par starptautiskajiem bīstamo vielu dzelzceļa pārvadājumiem; SADT – pašpaātrinoša temperatūra; SDS – Drošības Datu Lapa; TCSI – Taivānas ķīmisko vielu saraksts; TSCA – toksisko vielu kontroles akts (ASV); UN – Apvienotās Nācijas; UNRTDG - Apvienoto Nāciju Organizācijas ieteikumi par bīstamo preču pārvadāšanu; vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) Nr. 2015/830

MAXIM STAR 025 FS

8. izdevums – šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 13.04.2016

Izdruka veikta 01.03.2014

Saskaņā ar visiem mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un pārlicību tās publicēšanas datumā šajā Drošības Datu Lapā sniegtā informācija ir pareiza. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai kā ieteikums drošas lietošanas, izmantošanas, apstrādes, uzglabāšanas, pārvadāšanas vai likvidācijas jautājumos, un tā nevar tikt uzskatīta ne par garantiju, ne kvalitātes parametriem. Šī informācija attiecas tikai uz noteikto materiālu un nevar būt derīga, ja dotais materiāls tiek lietots kombinācijā ar jebkādiem citiem materiāliem vai jebkādā procesā, ja vien tas nav atzīmēts tekstā.

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Produktu nosaukumi ir preču zīme vai reģistrētā „Syngenta Group Company” preču zīme.
