



## INPUT EC460

Versija 4 / LT  
102000009010

1/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015

### 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas INPUT EC460

Produkto kodas (UVP) 05988667

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas Fungicidas

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas UAB "Bayer"  
Žirmūnų g. 68A  
09124 Vilnius  
Lietuva

Telefonas +370 5 233 68 68

Telefaksas +370 5 233 68 33

Atsakingas skyrius Bayer CropScience  
+370 686 88 444, +370 614 23997  
E-mail: BCSLT@bayer.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris 112 (bendrasis pagalbos telefono numeris)  
+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras)

Pasaulinė speciali reagavimo į incidentus linija +1 (760) 476-3964 (Įmonė 3E pagal Bayer CropScience užsakymą)

### 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.

Ūmus toksiškumas: 4 kategorija  
H302 Kenksminga prarijus.

Ūmus toksiškumas: 4 kategorija  
H332 Kenksminga įkvėpus.

Odos dirginimas: 2 kategorija  
H315 Dirgina odą.

Akių dirginimas: 2 kategorija  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai: 1 kategorija  
H400 Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai: 1 kategorija  
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Klasifikavimas pagal ES direktyvas: 67/548/EEB ar 1999/45/EB

Xn Kenksminga, R20/22  
Xi Dirginanti, R36/38

**INPUT EC460**Versija 4 / LT  
102000009010

2/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015

N Aplinkai pavojinga, R50/53

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas parengtas pagal reglamentą (EB) Nr.1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo.**

Būtina įspėjimo apie pavojų žyma tiekimo/naudojimo atveju.

**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:**

- Protiokonazolas
- Spiroksaminas

**Signalinis žodis:** Atsargiai**Pavojingumo frazės**

H302 + H332	Kenksminga prarijus arba įkvėpus.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
EUH208	Sudėtyje yra 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione, Spiroxamine. Gali sukelti alergiją.

**Atsargumo frazės**

P280	Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P501	Talpyklą atiduoti į pavojingų atliekų surinkimo aikštelę pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

**2.3 Kiti pavojai**

Kiti pavojai nežinomi.

**3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS****3.2 Mišiniai****Cheminė prigimtis**Koncentruota emulsija (EC)  
Protiokonazolas 160 g/l, spiroksaminas 300 g/l**Pavojingi komponentai**Rizikos frazė (-s) pagal EB direktyvą 67/548/EEB  
Pavojingumo frazės pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Pavadinimas	CAS Nr. / EB Nr.	Klasifikacija		Konc. [%]
		EB Direktyva 67/548/EEB	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008	
Protiokonazolas	178928-70-6	N; R51/53	Aquatic Acute 1, H400	16,30

**INPUT EC460**Versija 4 / LT  
102000009010

3/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015

Spiroksaminas	118134-30-8	Xn; R20/21/22 Xi; R38 R43 N; R50/53	Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	30,60
N,N-dimetil-dekanamidas	14433-76-2 238-405-1	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	> 10,00

**Tolesnė informacija**

Protiokonazolas	178928-70-6	M faktorius: 10 (acute)
Spiroksaminas	118134-30-8	M faktorius: 10 (acute)

Rizikos / pavojingumo frazių paminėtų šitame skyriuje pilnas aprašymas pateiktas 16 skyriuje.

**4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendroji pagalba**

Išnešti iš pavojingos aplinkos. Nukentėjusįjį transportuoti paguldžius stabilioje padėtyje ant šono. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir saugiai juos sunaikinti.

**Įkvėpimas**

Išvesti į gryną orą. Laikyti nukentėjusįjį šiltai ir ramybėje. Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

**Sąlytis su oda**

Plauti odą dideliu kiekiu vandens su muilu. Jei įmanoma, su polietilenglikoliu 400, vėliau nuplauti vandeniu. Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.

**Patekimas į akis**

Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Jei yra, išimti kontaktinius lęšius po pirmųjų 5 plovimo minučių. Po to tęsti akių plovimą. Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

**Nurijimas**

NESKATINTI vėmimo. Išskalauti burną. Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)****Simptomai**

Nėra jokių žinomų ar numatomų simptomų.

**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą****Gydymas**

Simptominis gydymas. Produkto nurijimo atveju skrandžio plovimas atliekamas tik per pirmąsias 2 valandas kai buvo nurytas didelis kiekis. Rekomenduojama visada vartoti aktyvuotos anglies ir natrio sulfato. Nėra specifinio priešnuodžio.



## INPUT EC460

Versija 4 / LT  
102000009010

4/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015

---

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos** Naudoti vandens purlus, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminį preparatą arba anglies dioksidą.

**Netinkamos** Stipri vandens čiurkšlė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Gaisro atveju gali išsiskirti: Vandeniilio chloridas (HCl), Cianido rūgštis (vandenilio cianidas), Anglies monoksidas (CO), Sieros oksidai, Azoto oksidai (NOx)

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams** Gaisro ir sprogoimo metu nekvėpuoti dūmais. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

**Papildoma informacija** Neleisti išplisti gaisro gesinimo skysčiui. Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

---

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Atsargumo priemonės** Vengti sąlyčio su išsipylusiu produktu ir suterštais paviršiais. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** Neleisti patekti į paviršinius ir gruntinius vandenius, nuotekas.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Valymo procedūras** Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Išvalyti suterštus paviršius kruopščiai pagal vietos aplinkosaugos reikalavimus. Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** Žiūrėti informaciją apie saugų naudojimą 7 skyriuje.  
Žiūrėti informaciją apie asmenines apsaugines priemones 8 skyriuje.  
Žiūrėti informaciją apie atliekų pašalinimą 13 skyriuje.

---

## 7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Saugaus naudojimo rekomendacijos** Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema.

**Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogoimo** Specialių atsargumo priemonių nereikia.

**Higienos priemonės** Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Darbo drabužius laikyti atskirai. Plauti rankas iškart po darbo su produktu. Esant reikalui išsimaudyti duše. Iš karto nusivilkti suterštus drabužius ir juos išvalyti kitam naudojimui. Drabužiai, kurie neišsivalo, turi būti sunaikinti (sudeginti).

**INPUT EC460**Versija 4 / LT  
102000009010

5/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

<b>Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms</b>	Laikyti originalioje pakuotėje. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos.
<b>Patarimai dėl sandėliavimo</b>	Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimo, gyvulių pašaro.
<b>Tinkamos medžiagos</b>	HDPE (aukšto tankio polietilenas)

**7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)** Remtis produkto etikete arba naudojimo instrukcija.

**8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA****8.1 Kontrolės parametrai**

Sudedamosios dalys	CAS Nr.	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Pagrindas, bazė
Protiokonazolas	178928-70-6	1,4 mg/m <sup>3</sup> (<** Phrase language not available: [ LT ] ZCUST - X08.00000172 **>)		OES BCS*
Spiroksaminas	118134-30-8	0,57 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: vidiniai Bayer CropScience „Darbo aplinkos standartai“

**8.2 Poveikio kontrolė**

<b>Kvėpavimo organų apsauga</b>	Naudoti kvėpavimo takų apsaugą su garų ir dujų filtru (10-tas apsaugos lygis) pagal EN140 (A tipas) ar panašų standartą. Kvėpavimo takų apsauga turi būti naudojama trumpalaikiai veiklai, kad išvengtų likutinės rizikos, kai prieš tai buvo imtasi visų prieinamų ir įgyvendinamų priemonių šalutiniam poveikiui sumažinti (pvz. vietinė ištraukiamoji ventiliacija). Visada reikia laikytis dujų kaukių gamintojų nurodymų dėl naudojimo ir priežiūros.
<b>Rankų apsauga</b>	Dėvėti CE pažymėtas (arba panašias) gumines pirštines (mažiausiai 0,40 mm storumo). Plauti kai susitepa. Sunaikinti, jei susiteršia vidus, kai suplyšta arba kai neįmanoma nuvalyti paviršiaus. Dažnai plauti rankas ir visada nusiplauti prieš valgį, gėrimą, rūkymą ar naudojimąsi tualetu.
<b>Akių apsauga</b>	Naudoti akinius su šonine apsauga (atitinkančius standartą EN166, 5 ar panašaus apsaugos lygio).
<b>Odos ir kūno apsaugos priemonės</b>	Dėvėti standartinę 3 kategorijos 6 tipo apsauginę aprangą. Dėvėti dviejų sluoksnių drabužius, kur įmanoma. Poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas turi būti naudojamas po cheminės medžiagos atspariu kostiumu ir dažnai turi būti profesionaliai skalbiamas. Jei apsauginis kostiumas yra aptaškytas, apipurkštas arba labai suterštas, tai būtina nedelsiant pašalinti užterštumą, o tada atsargiai pašalinti ar sunaikinti kaip nurodo gamintojas.

**INPUT EC460**Versija 4 / LT  
102000009010

6/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

<b>Agregatinė būsena</b>	Skystis, Nuo skaidraus iki lengvai drumsto
<b>Spalva</b>	tamsiai geltona
<b>Kvapaspas</b>	aromatinis
<b>pH</b>	6,0 - 8,0 prie 1 % (23 °C) (dejonizuotas vanduo)
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	>149 °C
<b>Tankis</b>	apytikriai 0,98 g/cm <sup>3</sup> prie 20 °C
<b>Tirpumas vandenyje</b>	emulguojamas
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	Protiokonazolas: log Pow: 3,82 prie 20 °C prie pH 7 Spiroxamine: log Pow: 2,8 - 3,0 prie 20 °C prie pH 7
<b>9.2 Kita informacija</b>	Kitos su saugumu susijusios fizinės – cheminės savybės nėra žinomos.

**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS****10.1 Reaktingumas****Terminis skilimas** Normaliomis sąlygomis stabilus.**10.2 Cheminis stabilumas** Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nėra pavojingų reakcijų, jei produktas laikomas ir naudojamas prisilaikant nurodytų reikalavimų.**10.4 Vengtinios sąlygos** Temperatūros ir tiesioginių saulės spindulių ekstremumai.**10.5 Nesuderinamos medžiagos** Laikyti tik gamintojo pakuotėje.**10.6 Pavojingi skilimo produktai** Normaliomis naudojimo sąlygomis skilimo produktai nesusidaro.**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA****11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas prarijus** LD<sub>50</sub> (žiurkė) > 500 - < 1.000 mg/kg  
Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.**Ūmus toksiškumas įkvėpus** LC<sub>50</sub> (žiurkė) apytikriai 2,212 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 4 val.  
Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.**Ūmus toksiškumas susilietus su oda** LD<sub>50</sub> (žiurkė) > 4.000 mg/kg  
Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.**Odos dirginimas** Dirgina odą. (triušis)  
Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.

**INPUT EC460**Versija 4 / LT  
102000009010

7/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015

<b>Akių dirginimas</b>	Dirgina akis. (triušis) Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
<b>Jautrinimą</b>	Nejautrina. (jūrų kiaulytė) OECD Test Guideline 406, Magnusson/Kligman testas Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.

**Pakartotinės dozės toksiškumo vertinimas**

Protiokonazolas nepasižymėjo toksiškumu specifiniams organams eksperimentinių gyvūnų tyrime.  
Spiroksaminas nepasižymėjo toksiškumu specifiniams organams eksperimentinių gyvūnų tyrime.

**Mutageninio poveikio vertinimas**

Protiokonazolas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu in vitro ir in vivo tyrimuose.  
Spiroksaminas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu in vitro ir in vivo tyrimuose.

**Kancerogeniškumo vertinimas**

Protiokonazolas nepasižymėjo kancerogeniškumu žiurkių ir pelių viso gyvenimo maitinimo tyrime.  
Spiroksaminas nepasižymėjo kancerogeniškumu žiurkių ir pelių viso gyvenimo maitinimo tyrime.

**Toksiškumo reprodukcijai vertinimas**

Tik toksiškos tėvams protiokonazolo dozės pasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime. Nustatytas protiokonazolo toksiškumas reprodukcijai yra susijęs su jo toksiškumu tėvams.

Tik toksiškos tėvams spiroksamino dozės pasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime. Nustatytas spiroksamino toksiškumas reprodukcijai yra susijęs su jo toksiškumu tėvams.

**Toksiškumo vystymuisi vertinimas**

Tik toksiškos patelėms protiokonazolo dozės pasižymi toksiškumu vystymuisi. Nustatytas protiokonazolo poveikis vystymuisi yra susijęs su jo toksiškumu patelei.

Tik toksiškos patelėms spiroksamino dozės pasižymi toksiškumu vystymuisi. Nustatytas spiroksamino poveikis vystymuisi yra susijęs su jo toksiškumu patelei.

**12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1 Toksiškumas**

<b>Toksiškumas žuvims</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)) 6,57 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 val.
<b>Toksiškumas vandens bestuburiams</b>	EC50 (Daphnia magna (Vandens blusa)) 6,3 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 val.
<b>Toksiškumas vandens augmenijai</b>	IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 0,16 mg/l Augimo greitis; Ekspozicijos laikas: 72 val. EC50 (Skeletonema costatum) 0,046 mg/l Augimo greitis; Ekspozicijos laikas: 72 val. Paminėta vertė yra susijusi su veikliąja medžiaga protiokonazolu.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

<b>Biologinis skaidomumas</b>	Protiokonazolas: nėra sparčiai biologiškai suyrinti Spiroksaminas: nėra sparčiai biologiškai suyrinti
-------------------------------	--

<b>Koc</b>	Protiokonazolas: Koc: 1765 Spiroksaminas: Koc: 2415
------------	--



**INPUT EC460**Versija 4 / LT  
102000009010

8/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

**Bioakumuliacija** Protiokonazolas: Biokoncentracijos koeficientas (BCF) 19  
Biologiškai nesikaupia.  
Spiroksminas: Biokoncentracijos koeficientas (BCF) 87  
Biologiškai nesikaupia.

**12.4 Judumas dirvožemyje**

**Judumas dirvožemyje** Protiokonazolas: Mažai judri dirvožemyje  
Spiroxamine: Mažai judri dirvožemyje

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT ir vPvB vertinimas** Protiokonazolas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).  
Spiroksminas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

**Papildoma ekologinė informacija** Ekologiniai duomenys yra susiję su panašia forma.

**13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

**Produktas** Pagal galiojančius teisės aktus ir, jei būtina, pasikonsultavus su atliekų aikštelės atstovais ir (arba) su atsakinga institucija, produktas gali būti paimtas į atliekų aikštelę ar atliekų deginimo įmonę.

**Užteršta pakuotė** Nevisiškai išsivalanti pakuotė turi būti sunaikinta kaip pavojingos atliekos.

**Nenaudojamų produktų likučiai** **020108** agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

**14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ****ADR/RID/ADN**

14.1 JT numeris **3082**

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas **APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.**  
(SPIROKSAMINO TIRPALAS)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 9  
(-s)

14.4 Pakuotės grupė III

14.5 Pavojingumo aplinkai riba TAIP

Pavojingumo Nr. 90

Tunelio kodas E

Šita klasifikacija negalioja pervežimui cisternose vidaus vandens keliais. Dėl papildomos informacijos kreiptis į gamintoją.

**IMDG**

14.1 JT numeris **3082**





## INPUT EC460

Versija 4 / LT  
102000009010

9/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014  
Spausdinimo data: 06.03.2015

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (SPIROKSAMINO TIRPALAS)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Jūrų vandens teršalas	TAIP

### IATA

14.1 JT numeris	<b>3082</b>
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (SPIROKSAMINO TIRPALAS)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Pavojingumo aplinkai riba	TAIP

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Žiūrėti Saugos duomenų lapo nuo 6 iki 8 skyriaus.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netransportuoti dideliais kiekiais pagal IBC nuostatas.

## 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### Papildoma informacija

PSO-klasifikacija: II (vidutiniškai pavojinga)

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

## 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

### R frazių, nurodytų 3 skiltyje, tekstas

R20/21/22	Kenksminga įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus.
R36/38	Dirgina akis ir odą.
R38	Dirgina odą.
R43	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
R50/53	Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R51/53	Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

### Pavojingumo frazių, paminėtų 3 skyriuje, reikšmės

H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.



## INPUT EC460

Versija 4 / LT  
102000009010

10/10

Peržiūrėjimo data: 05.03.2014

Spausdinimo data: 06.03.2015

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Saugos duomenų lape informacija pateikta vadovaujantis Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 ir Reglamento (ES) Nr. 453/2010 iš dalies keičiančio Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 (ir vėlesnius jo pakeitimus) nuostatomis. Šis saugos duomenų lapas papildo produkto naudojimo instrukcijas, bet jų neatstoja. Informacija paremta mūsų žiniomis apie produktą aprašymo metu. Vartotojai yra įspėjami apie galimus pavojus naudojant produktą kitiems tikslams nei numatyta. Reikalinga informacija pateikiama remiantis dabartiniais EEB teisinais aktais. Adresatų prašome laikytis visų su tuo susijusių nacionalinių teisės aktų reikalavimų.

**Priežastis peržiūrai:** 2 Skirsnis: Galimi pavojai. 12 Skirsnis: Ekologinė informacija

Paskutinio varianto keitimai pažymėti paraštėje. Šis variantas pakeičia visus ankstesnius.