

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas : Cyclosporine Calibrators  
Gaminio Nr. / Genisys Nr. : 20766305122

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

Rekomenduojami naudojimo : Tik profesionaliems naudotojams.  
apribojimai

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

Įmonė : UAB "Roche Lietuva"  
Diagnosticos padalinys  
J.Jasinskio g. 16B  
LT-03163 Vilnius  
Elektroninio pašto adresas : lithuania.diagnostics@roche.com  
Telefonas : + 370 5 254 6777  
Telefaksas : + 370 5 254 6778  
Atsakingas skyrius :

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Ypatingais atvejais: :  
Toksikologo pagalba 24 : Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370  
val./paraž: informacijos biuras: 687 53378  
Bendrasis pagalbos :  
telefonas 24 val./paraž: 112

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produktas yra rinkinys, sudarytas iš atskirų ingredientų. Ingredientų klasifikaciją galite rasti 3 skirsnyje. Ženklavimo elementai skirsnyje pateiktas atitinkamas rinkinio ženklavimas.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)  
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### 2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### R1

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Kenksminga

R22: Kenksminga prarijus.

### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Sodium azide	26628-22-8 247-852-1	T+; R28 R32 N; R50-R53	Acute Tox.2; H300 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

### R2

#### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Kenksminga

R22: Kenksminga prarijus.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Sodium azide	26628-22-8 247-852-1	T+; R28 R32 N; R50-R53	Acute Tox.2; H300 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

### R3

#### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Kenksminga

R22: Kenksminga prarijus.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS)	Koncentracija (%)
----------------------	-------------------	-------------------------------	--------------------------------	----------------------

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

	Registracijos numeris		(EB) Nr. 1272/2008)	
Sodium azide	26628-22-8 247-852-1	T+; R28 R32 N; R50-R53	Acute Tox.2; H300 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,1 - < 0,25$

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

### R4

#### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Kenksminga

R22: Kenksminga prarijus.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Sodium azide	26628-22-8 247-852-1	T+; R28 R32 N; R50-R53	Acute Tox.2; H300 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,1 - < 0,25$

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

### R5

#### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Kenksminga

R22: Kenksminga prarijus.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Sodium azide	26628-22-8 247-852-1	T+; R28 R32 N; R50-R53	Acute Tox.2; H300 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1;	$\geq 0,1 - < 0,25$

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

			H410	
--	--	--	------	--

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

### R6

#### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Kenksminga

R22: Kenksminga prarijus.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Sodium azide	26628-22-8 247-852-1	T+; R28 R32 N; R50-R53	Acute Tox.2; H300 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Nepalikti nukentėjusį be priežiūros.

Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.

Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.  
Praskalauti burną vandeniu.

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Informacijos neturima.

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

Rizikos : Pirmosios pagalbos teikimo tvarka turi būti nustatyta, pasitarus su darbo medicinos gydytoju.

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Informacijos neturima.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra.  
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).  
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogoimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

#### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
- Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.
- Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.
- Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Laboratoriniai chemikalai

### 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

##### R1

##### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Sodium azide	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	IPRD	0,1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			
Sodium azide	26628-22-8	TPRD	0,3 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### R2

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Sodium azide	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	IPRD	0,1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			
Sodium azide	26628-22-8	TPRD	0,3 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			

### R3

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Sodium azide	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	IPRD	0,1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			
Sodium azide	26628-22-8	TPRD	0,3 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			

### R4

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Sodium azide	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	IPRD	0,1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			
Sodium azide	26628-22-8	TPRD	0,3 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			

### R5

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Sodium azide	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m3	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	STEL	0,3 mg/m3	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	IPRD	0,1 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			
Sodium azide	26628-22-8	TPRD	0,3 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			

### R6

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Sodium azide	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m3	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	STEL	0,3 mg/m3	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Sodium azide	26628-22-8	IPRD	0,1 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			
Sodium azide	26628-22-8	TPRD	0,3 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti, ūmus poveikis			

## 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Rankų apsaugą

Medžiaga : Apsauginės pirštinės



## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Paaiškinimai	: Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/686/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Ši rekomendacija galioja tik saugos duomenų lape įvardytam mūsų tiekiamam ir pagal mūsų nurodytą naudojimą produktui. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	: Apsauginis kostiumas
Kvėpavimo organų apsauga	: Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### R1

Išvaizda	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapas	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neblykčioja
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

### R2

Išvaizda	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapų	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neblykčioja
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### R3

Išvaizda	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapų	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neblykčioja
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degimas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliptinimo temperatūra	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

### R4

Išvaizda	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapų	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neblykčioja
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

### R5

Išvaizda	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapas	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neblykčioja
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Žemutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogtamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

### R6

Išvaizda	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapų	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neblykčioja
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsilepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

### 9.2 Kita informacija

#### **R1**

Neturima duomenų

#### **R2**

Neturima duomenų

#### **R3**

Neturima duomenų

#### **R4**

Neturima duomenų

#### **R5**

Neturima duomenų

#### **R6**

Neturima duomenų

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.  
Specialiai paminėtų pavojų nėra.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neturima duomenų

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Neturima duomenų

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

#### **R1**

#### **Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

#### **Sodium azide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 27 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (pelė): 27 mg/kg

#### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **STOT (vienartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

#### **Sodium azide:**

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

### Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## R2

### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 27 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (pelė): 27 mg/kg

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### Komponentai:

#### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

#### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **R3**

#### **Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Komponentai:

#### **Sodium azide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 27 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (pelė): 27 mg/kg

#### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Komponentai:

#### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

#### **STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Komponentai:

#### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **R4**

### **Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

##### **Sodium azide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 27 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (pelė): 27 mg/kg

### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

##### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

### **STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

##### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotinio poveikio.

### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **R5**

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 27 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (pelė): 27 mg/kg

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### STOT (vienartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

### Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## R6

### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 27 mg/kg

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

LD50 per virškinimo traktą (pelė): 27 mg/kg

### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **STOT (vienartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Komponentai:**

#### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

### **STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Komponentai:**

#### **Sodium azide:**

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotinio poveikio.

### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

---

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1 Toksiškumas**

#### **R1**

### **Komponentai:**

#### **Sodium azide:**

Toksiškumas žuvisms

: LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): > 1 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

	LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): < 8 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
	LC50 (Žuvis): 0,7 mg/l
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija )): 4,2 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 272 mg/l
Toksiškumas bakterijoms	: EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): > 43 mg/l  EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): < 66 mg/l
Ekotoksikologinis vertinimas Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	: Labai toksiška vandens organizmams.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Toksiškumo dirvožemiui duomenys	: Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.

### R2

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Toksiškumas žuvisms	: LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): > 1 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h  LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): < 8 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h  LC50 (Žuvis): 0,7 mg/l
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija )): 4,2 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 272 mg/l
Toksiškumas bakterijoms	: EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): > 43 mg/l  EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): < 66 mg/l

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumo dirvožemiui duomenys

: Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.

### R3

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Toksiškumas žuvims

: LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): > 1 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): < 8 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

LC50 (Žuvys): 0,7 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams

: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija )): 4,2 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas jūros dumbliams

: IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 272 mg/l

Toksiškumas bakterijoms

: EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): > 43 mg/l

EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): < 66 mg/l

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumo dirvožemiui duomenys

: Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.

### R4

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Toksiškumas žuvims

: LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): > 1 mg/l

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

	Ekspozicijos laikas: 96 h
	LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): < 8 mg/l
	Ekspozicijos laikas: 96 h
	LC50 (Žuvys): 0,7 mg/l
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija )): 4,2 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 272 mg/l
Toksiškumas bakterijoms	: EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): > 43 mg/l  EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): < 66 mg/l
Ekotoksikologinis vertinimas Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	: Labai toksiška vandens organizmams.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Toksiškumo dirvožemiui duomenys	: Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.

### R5

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): > 1 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h  LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): < 8 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h  LC50 (Žuvys): 0,7 mg/l
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija )): 4,2 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 272 mg/l
Toksiškumas bakterijoms	: EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): > 43 mg/l

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): < 66 mg/l

Ekotoksikologinis vertinimas  
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumo dirvožemiui duomenys

: Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.

### R6

#### Komponentai:

##### **Sodium azide:**

Toksiškumas žuvims

: LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): > 1 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): < 8 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

LC50 (Žuvis): 0,7 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams

: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija)): 4,2 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas jūros dumbliams

: IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 272 mg/l

Toksiškumas bakterijoms

: EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): > 43 mg/l

EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): < 66 mg/l

Ekotoksikologinis vertinimas  
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai

: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumo dirvožemiui duomenys

: Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.

## 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

### R1



## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**R3**

Neturima duomenų

**R4**

Neturima duomenų

**R5**

Neturima duomenų

**R6**

Neturima duomenų

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

**R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**R3**

Neturima duomenų

**R4**

Neturima duomenų

**R5**

Neturima duomenų

**R6**

Neturima duomenų

### 12.4 Judumas dirvožemyje

**R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**R3**

Neturima duomenų

**R4**

Neturima duomenų

**R5**

Neturima duomenų

**R6**

Neturima duomenų

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**R1**

Nesusijęs

**R2**

Nesusijęs

**R3**

Nesusijęs

**R4**

Nesusijęs

**R5**

Nesusijęs

**R6**

Nesusijęs

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

**R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**R3**

Neturima duomenų

**R4**

Neturima duomenų

**R5**

Neturima duomenų

**R6**

Neturima duomenų

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- |                    |   |
|--------------------|---|
| Produktas          | : Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, privalomas specialus infekuotos medžiagos tvarkymas (dezinfekavimas ir deginimas).<br>Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, gali būti pašalintos kaip nuotekos. |
| Užterštos pakuotės | : Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.<br>Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.  |

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris

**ADR**

Nepavojingi kroviniai

**IMDG**

Nepavojingi kroviniai

**IATA**

Nepavojingi kroviniai

#### 14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas

**ADR**

Nepavojingi kroviniai

**IMDG**

Nepavojingi kroviniai

**IATA**

Nepavojingi kroviniai

#### 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

**ADR**

Nepavojingi kroviniai

**IMDG**

Nepavojingi kroviniai

**IATA**

Nepavojingi kroviniai

#### 14.4 Pakuotės grupė

**ADR**

Nepavojingi kroviniai

**IMDG**

Nepavojingi kroviniai

**IATA\_C**

Nepavojingi kroviniai

**IATA\_P**

Nepavojingi kroviniai

#### 14.5 Pavojus aplinkai

**ADR**

Nepavojingi kroviniai

**IMDG**

Nepavojingi kroviniai

**IATA**

Nepavojingi kroviniai

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Laikomi nepavojingais kroviniais pagal ADR/RID, ADNR, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

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

Paiškinimai

: netaikomas

## Cyclosporine Calibrators

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 23.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Seveso II - Europos Parlamento ir tarybos Pirektyva 2003/105/EB iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 96/82/EB dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės netaikomas

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.  
netaikomas

#### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pilnas R frazių tekstas

- |     |  |
|-----|--|
| R28 | : Labai toksiška prarijus.   |
| R32 | : Reaguodama su rūgštimis, išskiria labai toksiškas dujas.           |
| R50 | : Labai toksiška vandens organizmams.                                |
| R53 | : Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus. |

#### Pilnas H teiginių tekstas

- |      |  |
|------|--|
| H300 | : Mirtina prarijus.  |
| H400 | : Labai toksiška vandens organizmams.                                |
| H410 | : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

#### Kitų santrumpų pilnas tekstas

- |                 |  |
|-----------------|--|
| Acute Tox.      | : Ūmus toksiškumas                     |
| Aquatic Acute   | : Ūmus toksiškumas vandens aplinkai    |
| Aquatic Chronic | : Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai |

#### Tolesnė informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujamasi saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.