

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas : Elecsys Estradiol III

Produkto kodas : 07027249190

**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  
Lithuania

Telefonas : + 370 5 254 6777  
Telefaksas : + 370 5 254 6778  
Atsakingas skyrius :  
Elektroninio pašto adresas : lithuania.diagnostics@roche.com

**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Ypatingais atvejais: :

Toksikologo pagalba 24 val./parą: : Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370  
informacijos biuras: 687 53378  
Bendrasis pagalbos telefono 112  
nas 24 val./parą:

**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)**

Pavojaus piktogramos :

Signalinis žodis : **Atsargiai**

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Pavojingumo frazės	:	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Atsargumo frazės	:	<b>Prevencija:</b> P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų. P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P280 Mūvėti apsaugines pirštines. <b>Greitoji pagalba:</b> P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. <b>Šalinimas:</b> P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

**2.3 Kiti pavojai**

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****R1****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Odos jautrinimas, 1 kategorija

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
N-Methylisothiazolone hydrochloride	26172-54-3 247-499-3 01-2120764168-47	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1;	$\geq 0,0025$ - $< 0,025$

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Elecsys Estradiol III**

Roche

Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

		H410 EUH071  M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1  Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 175 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 0,11 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 246 mg/kg	
D-Biotin	58-85-5 200-399-3	Neklasifikuota	< 0,1

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

**R2****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Odos jautrinimas, 1 kategorija

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
N-Methylisothiazolone hydrochloride	26172-54-3 247-499-3 01-2120764168-47	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	>= 0,0025 - < 0,025

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Elecsys Estradiol III



Versija  
3.0

Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

		<p>Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1</p> <hr/> <p>Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Ūmaus toksiškumo įvertis</p> <p>Ūmus toksiškumas prarijus: 175 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 0,11 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 246 mg/kg</p>	
--	--	--	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

## SA Coat-Beads

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

Odos jautrinimas, 1 kategorija

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
N-Methylisothiazolone hydrochloride	26172-54-3 247-499-3 01-2120764168-47	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	≥ 0,0025 - < 0,025

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

		Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071
		M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1
		Specifinė koncentra- cijos riba Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %
		Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 175 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 0,11 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 246 mg/kg

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią pa-  
dėtį ir kviešti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
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, kviešti gydytoją.  
Praskalauti burną vandeniu.

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

Nežinomas.

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

Gydymas : 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.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami 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 : Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir 8 skirsniuose.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

tai daryti.  
Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dide-  
liam išsiliejimui.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis ( pvz.:  
smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).  
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo reko- : Neįkvėpti garų, dulkių.  
mendacijos : Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8  
skirsnyje.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.  
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėti-  
nes ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdar-  
binami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas  
šis mišinys.

Patarimai apie apsaugą nuo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.  
gaisro ir sprogo

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

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

Reikalavimai sandėliavimo : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.  
patalpoms ir talpykloms : Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų  
saugos standartus.

Papildoma informacija apie : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.  
sandėliavimo sąlygas

Daugiau informacijos apie : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.  
stabilumą sandėliavimo metu

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

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

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1 Kontrolės parametrai****R1****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Sodium chloride	7647-14-5	IPRD	5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
D-Biotin	58-85-5	IOEL	0,4 mg/m <sup>3</sup>	Roche Industrial Hygiene Committee (RIHC)

**R2****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Sodium chloride	7647-14-5	IPRD	5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

**SA Coat-Beads****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Sucrose	57-50-1	IPRD	10 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

**8.2 Poveikio kontrolė****Inžinerinės priemonės**

Neturima duomenų

**Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švari vandeniu  
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

Naudoti EN 166 atitinkančias akių apsaugos priemones.

**Rankų apsauga**

Sąlyčio su tiškais atveju:

Medžiaga : Nitrilo guma  
Prasiskverbimo laiką : > 30 min  
Pirštinių storis : > 0,11 mm

Pilno sąlyčio atveju:

Medžiaga : butilkaučiukas  
Prasiskverbimo laiką : > 480 min



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Elecsys Estradiol III

Versija  
3.0

Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Pirštinių storis : > 0,4 mm

Paaiškinimai : Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 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 : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### R1

Agregatinė būsena	: skystas
Spalva	: bespalvė
Kvapas	: be kvapo
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas	: Nepalaiko degimo.
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: 6,0 (25 °C)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Elecsys Estradiol III

Versija  
3.0

Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Klampa	
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 1,010 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų

## R2

Agregatinė būsena	: skystas
Spalva	: bespalvė
Kvapą	: be kvapo
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas	: Nepalaiko degimo.
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

pH	:	6,0 (25 °C)
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	1,010 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

**SA Coat-Beads**

Agregatinė būseną	:	skystas, Lašeliai
Spalva	:	ryški, bespalvė, raudonai ruda
Kvapą	:	bekvapis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Degumas	:	Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra		neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo tem-	:	Neturima duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Elecsys Estradiol III

Versija  
3.0

Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

peratūra

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

pH : 7,1 - 7,4

Klampa

Dinaminė klampa : Neturima duomenų

Kinematinė klampa : Neturima duomenų

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : maišus

Tirpumas kituose tirpikliuose : Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Garų slėgis : Neturima duomenų

Santykinis tankis : Neturima duomenų

Tankis : 1,01 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

## 9.2 Kita informacija

### R1

Sprogmenys : Nesprogi

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

Užsiliepsnojamumas (skysčiai) : Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.

Savaiminis užsidegimas : Neturima duomenų

Garavimo greitis : Neturima duomenų

### R2

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

Užsiliepsnojamumas (skysčiai) : Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.

Savaiminis užsidegimas : Neturima duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Elecsys Estradiol III

Versija  
3.0

Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Garavimo greitis : Neturima duomenų

### SA Coat-Beads

Sprogmenys : Nesprogi  
Eksperto sprendimas

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

Užsiliepsnojumas (skysčiai) : Nepalaiko degimo.

Savaiminis užsidegimas : Netaikoma

Garavimo greitis : Neturima duomenų

Maišumas su vandeniu : Neturima duomenų

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Neturima duomenų

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Neturima duomenų

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neturima duomenų

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### R1

#### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patelė): 175 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 425Ūmaus toksiškumo įvertis: 175 mg/kg  
Metodas: Skaiciavimo metodasŪmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 0,11 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Ėsdina kvėpavimo takus.  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimisŪmaus toksiškumo įvertis: 0,11 mg/l  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: Skaiciavimo metodasŪmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas): 246 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimisŪmaus toksiškumo įvertis: 246 mg/kg  
Metodas: Skaiciavimo metodas**D-Biotin:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): &gt; 20.000 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (Pelė): &gt; 10.000 mg/kg

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Rūšis : rekonstruotas žmogaus epidermis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 431  
Rezultatas : Stipriai nudegina.**D-Biotin:**Rūšis : Triušis  
Poveikio trukmė : 4 h  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Nedirgina odos**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**D-Biotin:**

Rūšis : Triušis  
Poveikio trukmė : 72 h  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Nedirgina akių

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Bandymo tipas : Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)  
Metodas : OECD Bandymų gairės 429  
Rezultatas : Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : teigiamas  
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

**D-Biotin:**

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas)  
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium  
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas

Bandymo sistema: kuniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės

Metodas: OECD Bandymų gairės 476

Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: nenumatytos DNR sintezės tyrimas

Rūšis: Žiurkė (patinas ir patelė)

Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: OECD Bandymų gairės 486

Rezultatas: neigiamas

**D-Biotin:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas  
Rezultatas: neigiamas

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****D-Biotin:**

Paaiškinimai : Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių kiekis 0.1% ar didesnis, produkte nėra.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 40 mg/kg kūno svoris / diena  
Rezultatas: Jokio poveikis vaisiaus vystymuisi.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****D-Biotin:**

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



**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****D-Biotin:**

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

**Kartotinių dozių toksiškumas****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rūšis : Žiurkė  
NOEL : 94 mg/kg kūno svoris / diena  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 408  
Paaiškinimai : Nebuvo pranešta apie jokių reikšmingų pašalinių poveikių  
Su žmonėmis susijusios informacijos nėra.

Rūšis : Šuo  
NOAEL : 40,9 mg/kg kūno svoris / diena  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 409

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****D-Biotin:**

Neturima duomenų

**R2****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patelė): 175 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 425

Ūmaus toksiškumo įvertis: 175 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 0,11 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Ėsdina kvėpavimo takus.  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmaus toksiškumo įvertis: 0,11 mg/l  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: Skaiciavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas): 246 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmaus toksiškumo įvertis: 246 mg/kg  
Metodas: Skaiciavimo metodas

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rūšis : rekonstruotas žmogaus epidermis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 431  
Rezultatas : Stipriai nudegina.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Bandymo tipas : Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)  
Metodas : OECD Bandymų gairės 429  
Rezultatas : Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : teigiamas  
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas)  
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium  
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas  
Bandymo sistema: kuniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės  
Metodas: OECD Bandymų gairės 476  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: nenumatytos DNR sintezės tyrimas  
Rūšis: Žiurkė (patinas ir patelė)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 486  
Rezultatas: neigiamas

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 40 mg/kg kūno svoris / diena  
Rezultatas: Jokio poveikis vaisiaus vystymuisi.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Kartotinių dozių toksiškumas****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rūšis : Žiurkė  
 NOEL : 94 mg/kg kūno svoris / diena  
 Patekimo būdas : Oralinis  
 Poveikio trukmė : 90 d  
 Metodas : OECD Bandymų gairės 408  
 Paaiškinimai : Nebuvo pranešta apie jokių reikšmingų pašalinių poveikių  
 Su žmonėmis susijusios informacijos nėra.

Rūšis : Šuo  
 NOAEL : 40,9 mg/kg kūno svoris / diena  
 Patekimo būdas : Oralinis  
 Poveikio trukmė : 90 d  
 Metodas : OECD Bandymų gairės 409

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**SA Coat-Beads****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patelė): 175 mg/kg  
 Metodas: OECD Bandymų gairės 425

Ūmaus toksiškumo įvertis: 175 mg/kg  
 Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 0,11 mg/l  
 Poveikio trukmė: 4 h  
 Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
 Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
 Vertinimas: Ėsdina kvėpavimo takus.  
 Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmaus toksiškumo įvertis: 0,11 mg/l  
 Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
 Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas): 246 mg/kg  
 Metodas: OECD Bandymų gairės 402  
 Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmaus toksiškumo įvertis: 246 mg/kg  
 Metodas: Skaičiavimo metodas

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rūšis	:	rekonstruotas žmogaus epidermis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 431
Rezultatas	:	Stipriai nudegina.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rezultatas	:	Gali smarkiai pažeisti akis.
------------	---	------------------------------

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Bandymo tipas	:	Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas	:	Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	:	teigiamas
Paaiškinimai	:	Paremta panašių medžiagų duomenimis

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Genotoksiškumas in vitro	:	Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas) Bandymo sistema: Salmonella typhimurium Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo Metodas: OECD Bandymų gairės 471 Rezultatas: neigiamas
--------------------------	---	---

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas
--

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014Bandymo sistema: kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės  
Metodas: OECD Bandymų gairės 476  
Rezultatas: neigiamasGenotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: neigiamasBandymo tipas: nenumatytos DNR sintezės tyrimas  
Rūšis: Žiurkė (patinas ir patelė)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 486  
Rezultatas: neigiamas**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 40 mg/kg kūno svoris / diena  
Rezultatas: Jokio poveikis vaisiaus vystymuisi.**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kartotinių dozių toksiškumas****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Rūšis : Žiurkė  
NOEL : 94 mg/kg kūno svoris / diena  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 408  
Paaiškinimai : Nebuvo pranešta apie jokių reikšmingų pašalinių poveikių  
Su žmonėmis susijusios informacijos nėra.Rūšis : Šuo  
NOAEL : 40,9 mg/kg kūno svoris / diena  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 409

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**R1****Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**Tolesnė informacija****Komponentai:****D-Biotin:**

Paaiškinimai : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

**R2****Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**SA Coat-Beads****Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reg-

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

lamenta (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****R1****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 4,77 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 2,33 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,289 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,0442 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)  
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

**D-Biotin:**

Toksiškumas žuvims : LC0 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 500 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas mikroorganizmams : (aktyvusis dumblas): 100 mg/l

**Ekotoksikologinis vertinimas**

Toksiškumo dirvožemiui : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.



**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

duomenys

Kiti su aplinka susiję organizmai : Neturima duomenų

**R2****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 4,77 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 2,33 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,289 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,0442 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )  
Metodas: OECD Bandymų metodika 211
- M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

**SA Coat-Beads****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 4,77 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 2,33 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Toksiškumas dumbliams ir  
(arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)):  
0,289 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,0442 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )  
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****R1****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis  
Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Biodegradavimas: 0 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

**D-Biotin:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Biodegradavimas: 38 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 C

**R2****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis  
Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Biodegradavimas: 0 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

**SA Coat-Beads****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Biodegradavimas: 0 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas****R1****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: apytikriai -0,44 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų gairės 107

**D-Biotin:**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,39  
n-oktanolis/vanduo

**R2****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: apytikriai -0,44 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų gairės 107

**SA Coat-Beads****Komponentai:****N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: apytikriai -0,44 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų gairės 107

**12.4 Judumas dirvožemyje****R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**SA Coat-Beads**

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Neturima duomenų

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****R1**

Nesusijęs

**R2**

Nesusijęs

**SA Coat-Beads**

Nesusijęs

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**R1****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**R2**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**SA Coat-Beads**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis****R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**SA Coat-Beads**

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Neturima duomenų

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

- Produktas : Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.  
Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, gali būti pašalintos kaip nuotekos.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 JT numeris ar ID numeris**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.4 Pakuotės grupė**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.5 Pavojus aplinkai**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Paaiškinimai : Laikomi nepavojingais kroviniais pagal ADR/RID, ADN, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Paaiškinimai : Netaikoma

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su

: Netaikoma

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

pavojingomis cheminėmis  
medžiagomis susijusių avari-  
jų pavojaus kontrolės.

**R1**

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąrašo 3

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC : Neatitinka sąrašui

DSL : Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose.

PAK<->R-IGG(DET)  
hydroxyl-2-pyridone  
MAB / PAB  
Mesterolone

NZIoC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ENCS : Neatitinka sąrašui

ISHL : Neatitinka sąrašui

KECI : Neatitinka sąrašui

PICCS : Neatitinka sąrašui

IECSC : Neatitinka sąrašui

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

## Elecsys Estradiol III

Versija  
3.0

Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

TCSI	:	Neatitinka sąrašui
TSCA	:	Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
TECI	:	Neatitinka sąrašui
Lakieji organiniai junginiai	:	2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,2 %

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

Pavojaus piktogramos	:	
Signalinis žodis	:	Atsargiai
Pavojingumo frazės	:	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Atsargumo frazės	:	<b>Prevencija:</b> P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų. P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P280 Mūvėti apsaugines pirštines. <b>Greitoji pagalba:</b> P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. <b>Šalinimas:</b> P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

26172-54-3 N-Methylisothiazolone hydrochloride

### R2

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	:	Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąraše 3
REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Netaikoma

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma  
ardančių medžiagų

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma  
teršalų (nauja redakcija)

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma  
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir  
importo

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma  
Priedas)

**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC : Neatitinka sąrašui

DSL : Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados  
DSL nei NDSL sąrašuose.

PAK<->R-IGG(DET)  
hydroxyl-2-pyridone  
MAB / PAB  
Streptavidin  
Hapten-Peptide-Ruthenium-conjugate

NZIoC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ENCS : Neatitinka sąrašui

ISHL : Neatitinka sąrašui

KECI : Neatitinka sąrašui

PICCS : Neatitinka sąrašui

IECSC : Neatitinka sąrašui

TCSI : Neatitinka sąrašui

TSCA : Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta  
(-os) į TSCA sąrašą.

TECI : Neatitinka sąrašui

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direk-  
tyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos  
integruotos prevencijos ir kontrolės)  
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,1 %



**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014**Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

**Atsargiai**

Pavojingumo frazės :

**H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.**

Atsargumo frazės :

**Prevencija:****P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų.****P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.****P280 Mūvėti apsaugines pirštines.****Greitoji pagalba:****P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.****P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.****Šalinimas:****P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.**

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

26172-54-3

**N-Methylisothiazolone hydrochloride****SA Coat-Beads**

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)

: Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:  
Numeris sąraše 3

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

: Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų

: Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija)

: Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

: Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV) : Netaikoma

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

Priedas)

**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC	: Neatitinka sąrašui
DSL	: Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose.  hydroxyl-2-pyridone Beads
NZIoC	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ENCS	: Neatitinka sąrašui
ISHL	: Neatitinka sąrašui
KECI	: Neatitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka sąrašui
TCSI	: Neatitinka sąrašui
TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
TECI	: Neatitinka sąrašui
Lakieji organiniai junginiai	: 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,1 %

**Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Atsargiai

Pavojaus frazės :

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Atsargumo frazės :

**Prevencija:**

P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų.

P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vie-

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

tos.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines.

**Greitoji pagalba:**

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

**Šalinimas:**

P501 Turinį / talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

26172-54-3

N-Methylisothiazolone hydrochloride

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šio gaminio komponentų cheminės saugos vertinimas yra arba atliktas, arba netaikomas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pilnas H teiginių tekstas**

H301	: Toksiška prarijus.
H311	: Toksiška susilietus su oda.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H330	: Mirtina įkvėpus.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimais.

**Kitų santrumpų pilnas tekstas**

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasau-

**Elecsys Estradiol III**Versija  
3.0Peržiūrėjimo data:  
04.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 12.06.2014

linė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECl - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

**Tolesnė informacija**

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT / 2104