

## β-CrossLaps CalSet

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas : β-CrossLaps CalSet  
Gaminio Nr. / Genisys Nr. : 11972316122

#### 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 val./parą: : Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370  
informacijos biuras: 687 53378  
Bendrasis pagalbos 112  
telefonas 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

Pavojingumo frazės : H315 Dirgina odą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**  
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/  
garų/ aerozolio.

## β-CrossLaps CalSet

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

- P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.  
P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
- Greitoji pagalba:**  
P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.  
P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.  
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.  
P362 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
- Šalinimas:**  
P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

### 2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### R1

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

Odos dirginimas , 2 kategorija  
Akių dirginimas , 2 kategorija  
Odos jautrinimas , 1 kategorija

H315: Dirgina odą.  
H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

Sensibilizuojant)

R43: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Dirginanti

R36/38: Dirgina akis ir odą.

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50-R53	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1;	>= 0,1 - < 0,25

## β-CrossLaps CalSet

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

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

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

### R2

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

Odos dirginimas , 2 kategorija

H315: Dirgina odą.

Akių dirginimas , 2 kategorija

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos jautrinimas , 1 kategorija

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

Sensibilizuojant)

R43: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Dirginanti

R36/38: Dirgina akis ir odą.

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50-R53	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 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 : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
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 : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.  
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.  
Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.

## β-CrossLaps CalSet

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

- Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.  
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.

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

Nežinomas.

### 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.
- 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.  
Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

## β-CrossLaps CalSet

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras : 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. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.  
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.

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

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

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

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

Kiti duomenys : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

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

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

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

## β-CrossLaps CalSet

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### R1

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

### R2

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga	: Indelis akims plauti su švariu vandeniu Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą, kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.
Rankų apsauga	
Medžiaga	: Apsauginės pirštinės
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	: nepralaidūs 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

Išvaizda	: skystas
Spalva	: geltona
Kvapas	: labai silpnas
Kvapo atsiradimo slenkstis pH	: Neturima duomenų : 6,0
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Neturima duomenų
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas,	: Neturima duomenų

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

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	: 1,02 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Neturima duomenų

### **R2**

Išvaizda	: skystas
Spalva	: geltona
Kvapas	: labai silpnas
Kvapo atsiradimo slenkstis pH	: Neturima duomenų : 6,0
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Neturima duomenų
Pradinė virimo temperatūra ir 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	: 1,02 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Neturima duomenų

### **9.2 Kita informacija**

#### **R1**

Neturima duomenų

#### **R2**

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 toksinį poveikį**

#### **R1**



## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### **Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 53 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis : 3 mg/l  
Bandymo atmosfera: garai  
Metodas: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis : 300 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas

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

Dirgina odą.

#### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Rezultatas: Nudegina.

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Paaiškinimai: Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

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

Odos jautrinimas: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Vertinimas: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

### **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.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### **R2**

#### **Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (žiurkė): 53 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis : 3 mg/l  
Bandyto atmosfera: garai  
Metodas: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis : 300 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas

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

Dirgina odą.

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Rezultatas: Nudegina.

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Paaiškinimai: Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

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

Odos jautrinimas: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Vertinimas: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

#### **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.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1 Toksiškumas**

#### **R1**

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 0,36 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Toksiškumo dirvožemiui : Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.  
duomenys

Kiti su aplinka susiję : Neturima duomenų  
organizmai

#### **R2**

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 0,36 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Toksiškumo dirvožemiui : Neįtikėtina adsorbcija į gruntą.  
duomenys

Kiti su aplinka susiję : Neturima duomenų  
organizmai

### **12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

#### **R1**

Neturima duomenų

#### **R2**

Neturima duomenų

### **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

#### **R1**

Neturima duomenų

#### **R2**

Neturima duomenų

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

Spausdinimo data 11.07.2014

### **12.4 Judumas dirvožemyje**

#### **R1**

Neturima duomenų

#### **R2**

Neturima duomenų

### **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

#### **R1**

Nesusijęs

#### **R2**

Nesusijęs

### **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

#### **R1**

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai., Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### **R2**

##### **Komponentai:**

**Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1):**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai., Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

---

## **13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

### **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas : Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių 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.  
Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.  
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

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**

Paaškinimai

: netaikomas

## **β-CrossLaps CalSet**

Versija 1.3

Peržiūrėjimo data 21.05.2014

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 Direktyva 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**

R23/24/25	: Toksiška įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus.
R34	: Nudegina.
R43	: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
R50	: Labai toksiška vandens organizmams.
R53	: Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

#### **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.
H331	: Toksiška įkvėpus.
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
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas

#### **Tolesnė informacija**

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama 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.