

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekybinis pavadinimas : beta-Amyloid(1-42) CS
Gaminio Nr. / Genisys Nr. : 06986838190

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Tik profesionaliems naudotojams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : UAB "Roche Lietuva"
Diagnosticos padalinys
J.Jasinskio g. 16B
LT-03163 Vilnius
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 telefonas 24 val./parą: 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)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai
Pavojingumo frazės : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazės :

Prevenција:

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.
P280 Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

Greitoji pagalba:

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes at-

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

sargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Papildomas ženklavimas

EUH208 Sudėtyje yra N-Methylisothiazolone hydrochloride. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Žiūrėti 3 skyrių

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**Abeta42 Elecsys Cal 1****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Akių dirginimas, 2 kategorija

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Polidocanol	9002-92-0 500-002-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
hydroxyl-2-pyridone	822-89-9 212-506-0	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	$\geq 1 - < 3$
N-Methylisothiazolone hydrochloride	26172-54-3 247-499-3	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 1$

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

Abeta42 Elecsys Cal 2**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Akių dirginimas, 2 kategorija

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Polidocanol	9002-92-0 500-002-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

hydroxyl-2-pyridone	822-89-9 212-506-0	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	$\geq 1 - < 3$
N-Methylisothiazolone hydrochloride	26172-54-3 247-499-3	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 1$

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 nukentėjusio be priežiūros.
- Įkvėpus : Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.
Išvesti į gryną orą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir 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.
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, kviesti gydytoją.
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.
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

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

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

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

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Vengti dulkių susidarymo.
Vengti dulkių įkvėpimo.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliu išsiliejimu.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : 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 rekomendacijos : Vengti įkvėpimų dalelių susidarymo.
Neįkvėpti garų, dulkių.

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

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.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtinės ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.

- Patarimai apie apsaugą nuo : Vengti dulkių susidarymo. Dulkių susidarymo vietose įrengti
gaisro ir sprogimo atitinkamą ištraukiamąją vėdinimo sistemą.
- 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 : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
plotams ir talpykloms Atidarinėjama pakuotė turi būti atsargiai ir laikoma vertikaliai, kad išvengtų nutekėjimo. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
- Papildoma informacija apie : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.
sandėliavimo sąlygas
- Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai*****Abeta42 Elecsys Cal 1***

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

Abeta42 Elecsys Cal 2

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

8.2 Poveikio kontrolė**Inžinerinės priemonės**

Neturima duomenų

Asmeninės apsauginės priemonės

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

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

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 prasi-skverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, į pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

: Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga

: Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.
Veiksminga dulkių kaukė

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Abeta42 Elecsys Cal 1**

Išvaizda	: kietas
Spalva	: balta šviesiai ruda
Kvapąs	: labai silpnas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Netaikomas
pH	: Netaikomas
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Palaiko degimą

beta-Amyloid(1-42) CS

Versija
1.2

Peržiūrėjimo data:
24.10.2016

Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Viršutinė sprogumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Netaikomas
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Netaikomas
Kinematinė klampa	:	Netaikomas
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

Abeta42 Elecsys Cal 2

Išvaizda	:	kietas
Spalva	:	balta
		šviesiai ruda
Kvapas	:	labai silpnas
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Netaikomas
pH	:	Netaikomas
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	neužsiplieskia
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Degumas (kietų medžiagų, dujų)	:	Palaiko degimą
Viršutinė sprogumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Netaikomas
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Netaikomas
Kinematinė klampa	:	Netaikomas
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

9.2 Kita informacija***Abeta42 Elecsys Cal 1***

Neturima duomenų

Abeta42 Elecsys Cal 2

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

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neturima duomenų

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie toksinį poveikį*****Abeta42 Elecsys Cal 1*****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Polidocanol:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 2.000 mg/kg

hydroxyl-2-pyridone:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 1.765 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Polidocanol:**

Rezultatas: Dirgina odą.

hydroxyl-2-pyridone:

Paaiškinimai: Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Rezultatas: Nudegina.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Komponentai:**Polidocanol:**

beta-Amyloid(1-42) CS

Versija
1.2

Peržiūrėjimo data:
24.10.2016

Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Rezultatas: Gali smarkiai pažeisti akis.

hydroxyl-2-pyridone:

Rezultatas: Dirgina akis.

Paaiškinimai: Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Vertinimas: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Vertinimas: Gali sukelti alergiją įkvėpus.

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:

hydroxyl-2-pyridone:

Paveikimo būdai: Įkvėpimas

Vertinimas: Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

hydroxyl-2-pyridone:

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

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Abeta42 Elecsys Cal 2

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

beta-Amyloid(1-42) CS

Versija
1.2

Peržiūrėjimo data:
24.10.2016

Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Komponentai:

Polidocanol:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 2.000 mg/kg

hydroxyl-2-pyridone:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 1.765 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Polidocanol:

Rezultatas: Dirgina odą.

hydroxyl-2-pyridone:

Paaiškinimai: Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Rezultatas: Nudegina.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Komponentai:

Polidocanol:

Rezultatas: Gali smarkiai pažeisti akis.

hydroxyl-2-pyridone:

Rezultatas: Dirgina akis.

Paaiškinimai: Gali sukelti negrįžtamą akių pažeidimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Vertinimas: Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Vertinimas: Gali sukelti alergiją įkvėpus.

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016**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:**hydroxyl-2-pyridone:**

Paveikimo būdai: Įkvėpimas

Vertinimas: Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**hydroxyl-2-pyridone:**

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*****Abeta42 Elecsys Cal 1*****Komponentai:****Polidocanol:**

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.

hydroxyl-2-pyridone:Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 70,7 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): >
97,8 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestubu-
riams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 78,6 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens
aplinkai : Toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

Toksiškumo dirvožemiui
duomenys : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.

Kiti su aplinka susiję orga-
nizmai : Neturima duomenų

N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

Abeta42 Elecsys Cal 2**Komponentai:****Polidocanol:**

M faktorius (Ūmus toksišku-
mas vandens aplinkai) : 1

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens
aplinkai : Toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

hydroxyl-2-pyridone:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 70,7
mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): >
97,8 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestubu-
riams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 78,6 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens
aplinkai : Toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

Toksiškumo dirvožemiui
duomenys : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.

Kiti su aplinka susiję orga-
nizmai : Neturima duomenų

N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
kiais.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas***Abeta42 Elecsys Cal 1*****Komponentai:****Polidocanol:**

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: > 99 %
Ekspozicijos laikas: 672 h
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 302

hydroxyl-2-pyridone:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: 94 %
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301
Paaiškinimai: Pagal biologinio skaidomumo tyrimų rezultatus,
šis produktas yra vertinamas kaip lengvai skaidomas.

Poveikis nuotekų apdorojimui : Neišleisti produkto į vandens aplinką be pirminio valymo (bio-
loginio valymo įrenginiai).

Abeta42 Elecsys Cal 2**Komponentai:****Polidocanol:**

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: > 99 %
Ekspozicijos laikas: 672 h

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 302

hydroxyl-2-pyridone:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: 94 %
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301
Paaiškinimai: Pagal biologinio skaidomumo tyrimų rezultatus, šis produktas yra vertinamas kaip lengvai skaidomas.

Poveikis nuotekų apdorojimui : Neišleisti produkto į vandens aplinką be pirminio valymo (biologinio valymo įrenginiai).

12.3 Bioakumuliacijos potencialas***Abeta42 Elecsys Cal 1*****Komponentai:****Polidocanol:**

Pasiskirstymo koeficientas : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo

hydroxyl-2-pyridone:

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: -0,64
n-oktanolis/vanduo

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Pasiskirstymo koeficientas : Paaiškinimai: Netaikomas
n-oktanolis/vanduo

Abeta42 Elecsys Cal 2**Komponentai:****Polidocanol:**

Pasiskirstymo koeficientas : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo

hydroxyl-2-pyridone:

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: -0,64
n-oktanolis/vanduo

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Pasiskirstymo koeficientas : Paaiškinimai: Netaikomas
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje***Abeta42 Elecsys Cal 1***

Neturima duomenų

Abeta42 Elecsys Cal 2

Neturima duomenų

beta-Amyloid(1-42) CS

Versija
1.2

Peržiūrėjimo data:
24.10.2016

Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Abeta42 Elecsys Cal 1

Nesusijęs

Abeta42 Elecsys Cal 2

Nesusijęs

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Abeta42 Elecsys Cal 1

Komponentai:

Polidocanol:

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

hydroxyl-2-pyridone:

Papildoma ekologinė informacija : Neturima duomenų

Abeta42 Elecsys Cal 2

Komponentai:

Polidocanol:

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

hydroxyl-2-pyridone:

Papildoma ekologinė informacija : Neturima duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
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 pritaikomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 JT 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 naudotojamsPaaiškinimai : Laikomi nepavojingais krovniais pagal ADR/RID, ADNR,
IMDG code, ICAO/IATA -DGR**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą**

Paaiškinimai : Netaikomas

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
NetaikomasSeveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.
Netaikomas**Abeta42 Elecsys Cal 1****Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.

P280 Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016**Greitoji pagalba:**

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.
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Papildomas ženklavimas:

EUH208 Sudėtyje yra N-Methylisothiazolone hydrochloride. Gali sukelti alerginę reakciją.

Abeta42 Elecsys Cal 2**Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.
P280 Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

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.
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Papildomas ženklavimas:

EUH208 Sudėtyje yra N-Methylisothiazolone hydrochloride. Gali sukelti alerginę reakciją.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.

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

H302 : Kenksminga prarijus.
H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox. : Ūmus toksiškumas
Eye Dam. : Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit. : Akių dirginimas

beta-Amyloid(1-42) CSVersija
1.2Peržiūrėjimo data:
24.10.2016Paskutinio leidimo data:
19.03.2016
Pirmojo leidimo data: 04.03.2016

Resp. Sens.	:	Kvėpavimo takų sensibilizacija
Skin Corr.	:	Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

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 - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos 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 - Pasaulinė 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; KECI - 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; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tollesnė 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, perdurbant, 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.

LT / LT / 1605