

AXIL 2000 - 10109060000000-LT



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2015/830)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : AXIL 2000
Produkto kodas : 10109060000000-LT

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

Medienos antiseptikai. Vandeniui skiedžiamos koncentruotos mikroemulsijos pavidalo preparatas. Vartotojų reikmėms.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojo registruotas pavadinimas : SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berkem Adresas
: Marais Ouest.24680.GARDONNE.FRANCE.
Telefonas : +33 5 53 63 81 00. Faks : +33 5 53 63 81 01 Teleks : N/C. Courriel
: urgences.sarpap@berkem.com
www.sarpap-cecil.com
Teleks : %s.

1.4. Pagalbos telefono numeris : +33 (0)1 45 42 59 59.

Bendrovė/organizacija: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Kiti pagalbos telefono numeriai

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378, faksas (8 5) 236 21 42, el. paštas akib@sam.lt.

> 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

|> Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Odos jautrinimą, 1 kategorija (Skin Sens. 1, H317).
Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojus, 2 kategorija (Aquatic Chronic 2, H411).
Šis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

2.2. Ženklavimo elementai

Biocidinis mišinys (žr. 15 skyrių).

|> Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Pavojaus piktogramos :



GHS09

Signalinis žodis :
ATSARGIAI

Produkto identifikatoriai :
EC 259-627-53-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS EC 262-104-4
PROPIKONAZOLAS

Pavojingumo frazės :

H317
H411

Atsargumo frazės - Prevencinės :

P261
P273
P280

Atsargumo frazės - Atoveikis :

P302 + P352
P333 + P313



GHS07

Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu muilu ir vandens kiekiu.
Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

P391

Surinkti ištėkėjusių medžiagą.

Atsargumo frazės - Šalinimas :

P501

Turinį arba talpyklą išmesti vadovaujantis vietiniais galiojančiais teisės aktais.

2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra „Itin pavojingų medžiagų“ (SVHC) $\geq 0,1\%$, kurias paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-ą straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table> mišinys neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**3.2. Mišiniai****Sudėtis :**

Identifikacija	(EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 (2-METOKSIMETILETOKSI)-PROPANOLIS		[1]	2.5 \leq x % < 10
CAS: 127036-24-2 EC: OECD POLYMERE REACH: 02-2119494838-16 NEJONINIŲ AKTYVIŲJŲ PAVIRŠIAUS MEDŽIAGŲ	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		2.5 \leq x % < 10
CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 1
CAS: 107534-96-3 EC: 403-640-2 TEBUKONAZOLIS	GHS07, GHS09, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	[2]	0 \leq x % < 1
CAS: 60207-90-1 EC: 262-104-4 PROPIKONAZOLAS	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 1

Informacija apie sudedamąsias dalis :

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

[2] Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai medžiaga (CMR).

AXIL 2000 - 10109060000000-LT**>4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviesti gydytoją.

NIEKADA nieko neduoti į burną nesąmoningam asmeniui. **4.1.****Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas Įkvėpus :**

Laikykite pacientą iš užterštos zonos, jei kvėpavimas sustojo, atlikite dirbtinį kvėpavimą arba, jei reikia administruoti deguonies. Kreiptis į gydytoją.

Blyksnio ar sąlyčio su akimis atveju :

Gausiai plauti šiltu, švari vandeniu 15 minučių pakėlus vokus.

Atsiradus paraudimui, skausmui ar regos sutrikimui, kreiptis į oftalmologą **Blyksnio**

ar sąlyčio su oda atveju :

Nusivilkti suteptus drabužius ir kruopščiai nuplauti odą vandeniu ir muilu ar žinomu plovikliu.

Apžiūrėti, ar nėra produkto likučių tarp odos ir aprangos, laikrodžių, batų ir pan.

Kilus alerginei reakcijai, kreiptis į gydytojus.

Kai sutepta vieta yra didelė ir/ar jei atsiranda odos pakenkimai, būtina pasikonsultuoti su gydytoju ar nusiųsti pacientą į gydymo įstaigą.

|> Prarijus :

Nieko neduoti į burną.

Prarijus nedidelį kiekį (ne daugiau kaip gurkšni) išskalauti burną vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.

Paveiktą asmeninį laikyti ramiai. Nesukelti vėmimo.

Nedelsiant kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

Netyčia prarijus, kreiptis į gydytojus ir sužinoti, ar reikės stebėjimo ir priežiūros ligoninėje. Parodyti etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Duomenų nėra

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegi.

5.1. Gesinimo priemonės Tinkamos gesinimo priemonės

Kilus gaisrui naudoti :

- purškiamą vandenį arba vandens rūką
- putas
- miltelius
- anglies dioksidą (CO₂)

Netinkamos gesinimo priemonės

Kilus gaisrui nenaudoti :

- vandens srovės

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai. Neįkvėpti dūmų.

Kilus gaisrui gali susidaryti šios medžiagos :

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO₂)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėl produktų terminio skilimo metu išsiskiriančių toksiškų dujų ugniagesiai turi būti aprūpinti individualiais kvėpavimo aparatais.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS (REGLAMENTAS (EB) n° 1907/2006 - REACH)
SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berke

Versija 2.1 (30/10/2017) - Puslapis 4/13

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

Ne gaisrininkams

Vengti bet kokio susilietimo su oda ir akimis.

Gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (žr. 8 skyrių).

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejusį preparatą surinkti ir susemti nedegių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Geriau valyti valikliu, vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Sandėliavimo patalpoms keliami reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu. Dirbti su šiuo mišiniu jokiais aplinkybėmis neleidžiama asmenims, patyrusiems odos jautrinimą.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po darbo būtinai plauti rankas.

Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant – išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventilaciją, ypač uždaroje patalpose.

Visada laikytis standartinių higienos reikalavimų. Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpti produkto garų ar rūko. Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Be įprastinių cheminiams produktams taikomų priemonių (priedanga, sandari zona) pildymui ir dozavimui be tiškų užtikrinti (įskaitant mobiliąją išsiurbimo įrangą), rekomenduojama naudoti asmens apsaugos priemones.

Priešgaisrinė apsauga :

Naudoti gerai vėdinamose vietose.

Neleisti įeiti pašaliniam asmeniui.

Rekomenduojama įranga ir priemonės :

Apie asmens saugą žr. 8 skyrių.

Laikytis etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

Atidarytos pakuotės turi būti laikomos sandariai uždarytos ir vertikaliaje padėtyje.

Draudžiama įranga ir priemonės :

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Produktą laikyti originalioje, gerai uždarytoje pakuotėje sausoje vietoje, toliau nuo šviesos ir drėgmės šaltinių. Užtikrinti tinkamą sandėliavimo vietos vėdinimą. Nelaikyti šalia maisto ir stimuliuojamųjų medžiagų, taip pat gyvūnų ėdalo. Sandėliuoti antrinio sulaikymo zonoje.

Sandėliavimas

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą sausoje gerai vėdinamoje vietoje.

Grindys turi būti nepralaidžios ir tokios formos, kad atsitiktinio išsiliejimo atveju skystis negalėtų pasklisti už šios vietos ribų.

Pakuotės

Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS (REGLAMENTAS (EB) n° 1907/2006 - REACH)
SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berke

Versija 2.1 (30/10/2017) - Puslapis 5/13

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

>8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribos:

- Europos Sąjunga (2009/161/ES, 2006/15/EB, 2000/39/EB, 98/24/EB)

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Pastabos :
34590-94-8	308	50	-	-	Peau

- Lietuva (HN 23 :2001) :

CAS	TWA :	STEL :	Viršutinė riba :	Apibrėžimas :	Kriterijai :
34590-94-8	50 ppm 308 mg/m ³	75 ppm 462 mg/m ³		O	

8.2. Poveikio kontrolė Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga

Piktograma (-os), rodanti (-ančios), kad būtina dėvėti asmenines apsaugos priemones:



Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrima.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negerti ir nerūkyti naudojant. Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant – išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventiliaciją, ypač uždaroje patalpose.

- **Akių / veido apsauga**

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemonės apsaugančias nuo skysčio pliūpsnių Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius pagal standartą EN 166.

|> - **Rankų apsauga**

Naudoti tinkamas apsaugines pirštines, atsparias cheminėms medžiagoms pagal standartą EN 374.

Pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į naudojimo būdą ir darbo trukmę darbo stotyje.

Apsaugines pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į jų tinkamumą konkrečioje darbo stotyje: kitus cheminius produktus, su kuriais galima susidurti, reikiamas fizines apsaugos priemones (apsauga nuo įpjovimo, pradūrimo, karščio), reikiamą veiksmų laisvės lygį. Rekomenduojamų pirštinių tipai :

- Natūralus lateksas
- Nitrilo guma (butadieno-akrilonitrilo kopolimero kaučiukas (NBR))
- PVC (polivinilchloridas)
- Butilo kaučiukas (izobutileno-izopreno kopolimeras) Rekomenduojamos savybės:
- Nepralaidžios pirštines pagal standartą EN 374

- **Kūno apsauga**

Saugotis patekimo ant odos.

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Tinkamas apsauginių drabužių tipas :

Didelio ištekėjimo atveju vilkėti skysčiams nepralaidžią apsauginę aprangą nuo cheminių pavojų (3 tipo) pagal EN 14605, kad būtų išvengta sąlyčio su oda.

Kilus taškymosi pavojui, vilkėti apsauginę aprangą nuo cheminių pavojų (6 tipo) pagal EN 13034, kad būtų išvengta sąlyčio su oda.

Darbuotojų vilkima darbinė apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

Darbo drabužiai (pvz.: ilgarankovis kombinezonas, kombinezonas su petnešomis) iš tankios medvilnės arba sintetinio audinio). Darbo pusbačiai arba auliniai batai. Keisti drabužius kasdien.

- **Kvėpavimo takų apsauga**

Jei dirbama kenksmingomis aplinkos sąlygomis ar esant aukštai temperatūrai: kaukė su filtro kasete.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS (REGLAMENTAS (EB) n° 1907/2006 - REACH)
SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berke

Versija 2.1 (30/10/2017) - Puslapis 6/13

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines

savybes Bendroji informacija:

Būsena :

skystis

Svarbi informacija apie sveikatą, saugą ir aplinką :

pH :

nenurodyta
neutralus

Virimo taškas/virimo intervalas :

nenurodytas

Pliūpsnio taško intervalas :

PT > 100 °C.

Garų slėgis (50°C) :

netaikomas

Tankis :

= 1

Tirpumas vandenyje :

Skiedžiamas.

Lydimosi taškas/lydimosi diapazonas :

nenurodytas.

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra :

nenurodyta.

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

Skilimo taškas/skilimo diapazonas :

nenurodytas.

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje. **10.3.**

Pavojingų reakcijų galimybė

Veikiant aukštai temperatūrai, mišinys gali išskirti pavojingų skilimo produktų, pvz., anglies monoksido ir dioksido, dūmų ir azoto oksido.

10.4. Vengtinios sąlygos

Šis produktas laikomas stabiliu esant standartinėms sąlygoms.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugoti nuo :

- stiprių oksidatorių
- stiprių reduktorių

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Dėl šiluminio skilimo gali išsiskirti / susidaryti :

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO₂)

Nepastebėta produkto gedimo po sandėliavimo ištirtomis sąlygomis.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Purslai gali dirginti akis ir sukelti grįžtamus pažeidimus. Patekus ant odos gali sukelti alerginę reakciją.

11.1.1. Medžiagos

Ūmus toksiškumas :

PROPIKONAZOLAS (CAS: 60207-90-1)

Patekimas prarijus :

DL50 = 1517 mg/kg Rūšis
: žiurkė

Patekimas per odą :

DL50 > 4000 mg/kg

Patekimas įkvėpus (n/a) :

Rūšis : žiurkė
CL50 > 5800 mg/l
Rūšis : žiurkė

TEBUKONAZOLIS (CAS: 107534-96-3)

Patekimas prarijus :

300 < DL50 <= 2000 mg/kg

Patekimas per odą :

DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : žiurkė

Patekimas įkvėpus (n/a) :

CL50 > 5.093 mg/l
Rūšis : žiurkė

3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS (CAS: 55406-53-6)

Patekimas prarijus :

300 < DL50 <= 2000 mg/kg

Patekimas per odą :

Rūšis : žiurkė
OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicityAcute Toxic Class Method)
DL50 > 2000 mg/kg
Rūšis : žiurkė
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

Pateikimas įkvėpus (n/a) : CL50 = 0.67 mg/l
Rūšis : žiurkė
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

NEJONINIŲ AKTYVIŲJŲ PAVIRŠIAUS MEDŽIAGŲ (CAS: 127036-24-2) Pateikimas
prarijus : 300 < DL50 <= 2000 mg/kg

(2-METOKSIMETILETOKSI)-PROPANOLIS (CAS: 34590-94-8)
Pateikimas prarijus : DL50 > 5000 mg/kg Rūšis : žiurkė

Pateikimas per odą : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : triušis

Smarkus akių pažeidimas / akių dirginimas:

TEBUKONAZOLIS (CAS: 107534-96-3)

Ragenos drumstumas : Vidutinis balas = 0
Rūšis : triušis
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Rainelės uždegimas : Vidutinis balas = 0
Rūšis : triušis
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Junginės raudonumas : Vidutinis balas = 0.9
Rūšis : triušis
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Junginės edema : Vidutinis balas = 0.63
Rūšis : triušis
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas :

PROPIKONAZOLAS (CAS: 60207-90-1)

Jūrų kiaulytės maksimizacijos tyrimas (GMPT) : Jautrinanti medžiaga.
Rūšis : kitas

TEBUKONAZOLIS (CAS: 107534-96-3)

Jūrų kiaulytės maksimizacijos tyrimas (GMPT) : Nejautrinanti medžiaga.
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS (CAS: 55406-53-6)

Jūrų kiaulytės maksimizacijos tyrimas (GMPT) : Jautrinanti medžiaga.
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis :

3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS (CAS: 55406-53-6)

Pateikimas įkvėpus : C = 1.16 mg/litre/6h/day
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 days

11.1.2. Mišinys

Ūmus toksiškumas :

Pateikimas prarijus : Pastebimo poveikio nėra.
Rūšis : žiurkė
DL50 > 5000 mg/kg
OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity Acute Toxic Class Method)
Rūšis : žiurkė
DL50 > 2000 mg/kg
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Odos ėsdinimas / odos dirginimas :

Ėsdinimas : Pastebimo poveikio nėra.

Rūšis : triušis
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Smarkus akių pažeidimas / akių dirginimas :

Pastebimo poveikio nėra.

Rūšis : triušis
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Vidutinis balas < 1

Rainelės uždegimas :

Rūšis : triušis

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Junginės raudonumas :

Vidutinis balas < 2

Rūšis : triušis

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Junginės edema :

Vidutinis balas < 2

Rūšis : triušis

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas :

Jūrų kiaulytės maksimizacijos tyrimas (GMPT) : Jautrinanti medžiaga.

Rūšis : kitas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS (REGLAMENTAS (EB) n° 1907/2006 - REACH)
SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berke

Versija 2.1 (30/10/2017) - Puslapis 9/13

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

>12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Neleisti produktui patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

12.1. Toksiškumas

12.1.1. Medžiagos

PROPIKONAZOLAS (CAS: 60207-90-1)

Toksiškumas žuvisms : CL50 = 4.3 mg/l

Rūšis : *Oncorhynchus mykiss*

Poveikio trukmė : 96 h

OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksiškumas vėžiagyviams : CE50 = 10.2 mg/l

Rūšis : *Daphnia magna*

Poveikio trukmė : 48 h

OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toksiškumas dumbliams : CEr50 = 0.76 mg/l

Koeficientas M = 1

Rūšis : *Scenedesmus subspicatus*

Poveikio trukmė : 72 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

TEBUKONAZOLIS (CAS: 107534-96-3)

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

Toksiškumas žuvims : CL50 = 4.4 mg/l

Rūšis : Oncorhynchus mykiss

Poveikio trukmė : 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams : CE50 = 2.79 mg/l

Rūšis : Daphnia magna

Poveikio trukmė : 48 h

NOEC = 0.01 mg/l

Koeficientas M = 10

Rūšis : Daphnia magna

Poveikio trukmė : 21 days

Toksiškumas dumbliams : CEr50 = 3.8 mg/l

Rūšis : Pseudokirchnerella subcapitata

Poveikio trukmė : 72 h

3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS (CAS: 55406-53-6)

Toksiškumas žuvims : CL50 = 0.067 mg/l

Koeficientas M = 10

Rūšis : Oncorhynchus mykiss

Poveikio trukmė : 96 h

OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

NOEC = 0.0084 mg/l

Koeficientas M = 1

Rūšis : Pimephales promelas

Poveikio trukmė : 35 days

Toksiškumas vėžiagyviams : CE50 = 0.16 mg/l

Koeficientas M = 1

Rūšis : Daphnia magna

Poveikio trukmė : 48 h

OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC = 0.05 mg/l

Rūšis : Daphnia magna

Poveikio trukmė : 21 days

Toksiškumas dumbliams :

CEr50 = 0.022 mg/l

Koeficientas M = 10

Rūšis : Scenedesmus subspicatus

Poveikio trukmė : 72 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC = 0.0046 mg/l

Koeficientas M = 1

Rūšis : Scenedesmus subspicatus

Poveikio trukmė : 72 h

(2-METOKSIMETILETOKSI)-PROPANOLIS (CAS: 34590-94-8)

Toksiškumas žuivims : CL50 > 1000 mg/l
Rūšis : Poecilia reticulata
Poveikio trukmė : 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams : CE50 > 1000 mg/l
Rūšis: Daphnia magna
Poveikio trukmė : 48 h

Toksiškumas dumbliams : CEr50 > 969 mg/l
Rūšis : Pseudokirchnerella subcapitata
Poveikio trukmė : 96 h

12.1.2. Mišiniai

Toksiškumas žuivims : Pastebimo poveikio nėra.
10 < LC50 <= 100 mg/l
Rūšis : Danio rerio
Poveikio trukmė : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksiškumas vėžiagyviams : Pastebimo poveikio nėra.
10 < EC50 <= 100 mg/l
Rūšis : Daphnia magna
Poveikio trukmė : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toksiškumas dumbliams : Pastebimo poveikio nėra.
10 < ECr50 <= 100 mg/l
Rūšis : Desmodesmus subspicatus
Poveikio trukmė : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

12.2.1. Medžiagos

PROPIKONAZOLAS (CAS: 60207-90-1)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

TEBUKONAZOLIS (CAS: 107534-96-3)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS (CAS: 55406-53-6)

Biologinis skaidumas : Greitai skaidoma.

(2-METOKSIMETILETOKSI)-PROPANOLIS (CAS: 34590-94-8)

Biologinis skaidumas : Greitai skaidoma.

12.2.2. Mišiniai duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia. Biologinis skaidumas :

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

12.3.1. Medžiagos

PROPIKONAZOLAS (CAS: 60207-90-1)

Oktanolio / vandens padalijimo koeficientas : log K_{ow} = 3.72

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

TEBUKONAZOLIS (CAS: 107534-96-3)

Oktanolio / vandens padalijimo koeficientas : log K_{ow} = 3.7

Biologinis kaupimasis : BCF = 78

3-JOD-2-PROPINILBUTILKARBAMATAS (CAS: 55406-53-6)

Oktanolio / vandens padalijimo koeficientas : log K_{ow} = 2.8

(2-METOKSIMETILETOKSI)-PROPANOLIS (CAS: 34590-94-8) Oktanolio / vandens padalijimo koeficientas : log K_{ow} < 3.

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tinkamą mišinio ir (arba) jo talpyklos atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Atliekos :

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeliant pavojaus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbti ar šalinti atliekas pagal veikiančius įstatymus, pageidautina per oficialų atliekų surinkėją ar kompaniją. Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, nemesti atliekų į aplinką.

Užterštos pakuotės :

Visiškai ištuštinti pakuotę. Išsaugoti etiketę ant pakuotės. Atiduoti įgaliojamam atliekų tvarkytojui.

Atliekų kodai (Sprendimas 2001/573/EB, Direktyva 75/442/EEB, Direktyva 91/689/EEB dėl pavojingų atliekų sąrašo):

03 02 05 * kiti medienos konservantai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

>14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Vežti produktą sutinkamai su vežimo keliais ADR, geležinkeliu RID, jūra IMDG ir oro transportu ICAO/IATA dokumentų sąlygomis (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2016).

|> 14.1. JT numeris

3082

|> 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

UN3082=ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(3-jod-2-propinilbutilkarbamatas, propikonazolas)

|> 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

- Klasifikavimas :



9

|> 14.4. Pakuotės grupė

III

|> 14.5. Pavojus aplinkai

- Aplinkai pavojinga medžiaga :



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR/RID	Klasė	Kodas	Grupė	Etiketė	Aprašymas	LQ	Sąlygos	EQ	Kat.	Tunelis
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	E

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasė	2°Etiketė	Pak.gr.	LQ	EMS	Sąlygos.	EQ
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335 969	E1

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasė	2 Etiketė	Grupė	Keleivinis	Keleivinis	Cargo	Cargo	pastaba	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197	E1

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197) Jei kiekiai yra riboti, žr. OACI/IATA 2.7 dalį, ADR 3.4 skyrių ir IMDG. kiekiams taikoma išimtis, žr. OACI/IATA 2.6 dalį, ADR 3.5 skyrių ir IMDG.

|> 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Duomenų nėra

|>15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

|> - Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta 2-ame skyriuje:

Buvo atsižvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2016/1179. (ATP 9) - **Su pakuote**

susijusi informacija:

Duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS (REGLAMENTAS (EB) n° 1907/2006 - REACH)
SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berke

Versija 2.1 (30/10/2017) - Puslapis 13/13

AXIL 2000 - 10109060000000-LT

- Ypatingos nuorodos :

Duomenų nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Duomenų nėra

|>16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikėme informaciją, kurią parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei bendrijos įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kitaip nei nurodyta 1 skyriuje prieš tai negavus rašytinių darbo nurodymų.

Visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisinių reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateiktą informaciją reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo savybių garantija.

3 skirsnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :

H302

Kenksminga prarijus.

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318

Smarkiai pažeidžia akis.

H331
H361d
H372
H400
H410

Toksiška įkvėpus.
Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
Kenkia organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai .
Labai toksiška vandens organizmams.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

|> Santrumpos :

CMR: kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai.
ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
IMDG : tarptautiniai jūra gabenami kroviniai.
IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.
ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.
GHS07 : šauktukas
GHS09 : aplinka
PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška. vPvB:
labai tvari ir labai biologiškai besikaupianti.
SVHC : Kelianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.

CONFIDENTIAL