

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

NIDA Pro

Medžiaga / mišinys

mišinys

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

Naudojimo paskirtis

3A tipo dvifunkcė gipso glaisto masė gipso kartono plokščių siūlėms užpildyti naudojant armuojančią juostelę ir galutinio apdailos sluoksnio įrengimui, skirta rankiniui ar mechanizuotam užtepimui. Naudoti patalpų viduje.

Nerekomenduojama naudoti

Naudokite ne pagal instrukcijas.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

Įmonės pavadinimas

Etex Poland Sp. z o.o.

Adresas

ul. Przewławska 8, Warszawa, 03-879

Lenkija

Telefonas

+48 63 242 70 10

El. paštas

robert.owczarzak@etexgroup.com

Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas

Etex Poland Sp. z o.o.

El. paštas

robert.owczarzak@etexgroup.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

+48 63 242 70 10 vid. 127 (7:00-15:00)

Europos skubios pagalbos numerio: 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklinimo elementai

Atsargumo frazės

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103

Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

P262

Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

Papildoma informacija

EUH208

Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

Dulkių susidarymas naudojant šį produktą gali sukelti kvėpavimo takų, odos ir akių dirginimą. Mišinio savybės, kurios gali trikdyti hormonų sistemą, yra nežinomos. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais. Šis produktas daugiausia sudarytas iš mineralinių žaliavų, todėl jame gali būti kristalinių silicio pėdsakų. Mechaninis poveikis naudojimo metu gali sukelti dulkių, kuriose yra kristalinių silicio dalelių, įskaitant kvėpuojamąją frakciją, susidarymą. Siekiant sumažinti neigiamą kristalinių silicio dulkių poveikį organizmui, naudojant produktą reikia naudoti tinkamas asmenines apsaugos priemones - žr. 8 skyrių.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminė charakteristika

Sudėtis: Pagrindinė sudedamoji dalis: Kalcio magnio karbonatas (CaMg(CO₃)₂). Papildomos sudedamosios dalys: Priedai ir modifikuojančios medžiagos

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
CAS: 16389-88-1 EB: 240-440-2	kalcio ir magnio karbonatas	<70	neklasifikuojama kaip pavojinga	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data	2024-05-29
Peržiūrėta	Versijos numeris 1

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
CAS: 14807-96-6 EB: 238-877-9 Registracijos numeris: Annex V	talkas	<5	neklasifikuojama kaip pavojinga	1
CAS: 1332-58-7 EB: 310-194-1	kaolinas	<0,3	neklasifikuojama kaip pavojinga	2
Indeksas: 603-085-00-8 CAS: 52-51-7 EB: 200-143-0	bronopolis	<0,06	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
Indeksas: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) EUH071 Konkreiti koncentracijos riba: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 % ATE Įkvėpus (dulkės/rūkas) = 0,33 mg/l ATE Patekus ant odos = 87,12 mg/kg k. m. ATE Prarijus = 64 mg/kg k. m.	

Pastabos

- Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.
- Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos - UVCB.

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją.

Įkvėpus

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Nuplaukite odą muilu ir vandeniu.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Plovimas turi trukti ne mažiau nei 10 minučių.

Prarijus

Skalaukite burną švariu vandeniu. Nepilamaže vandens nukentėjusiam, nes produktas gali sukietėti drėgnoje virškinimo sistemoje. Kilus problemoms, paprašykite medicininės pagalbos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Ikvėpus

Kosulys, čiaudulys, gerklės ir nosies sausumas ir paraudimas.

Patekus ant odos

Galimas dirginimas. Vietinis paraudimas, patinimas, niežėjimas ir išsausėjimas dažnai besikartojant.

Patekus į akis

Gali sukelti gleivinės sudirginimą - sukelia svetimkūnio pojūtį su šiais simptomais - akių skausmas ir paraudimas, ašarojimas, regėjimo sutrikimas.

Prarijus

Gali sukelti virškinimo trakto užsikimšimą.

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

Gdytojas, įvertinęs sužeistojo būklę, priima sprendimą dėl tolimesnio elgesio būdo.

Daugiau informacijos

Kartono dulkių pakartotinis arba ilgalaikis poveikis viršijant leistinas vertes gali sukelti lėtinį nosies, gerklės, ryklės, akių gleivinės uždegimą, kvapo praradimą, skonio sutrikimus, sunkumus rijant ir kraujavimą iš nosies.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Produktas nesudeginamas normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis. Naudoti gaisro gesinimo priemones pagal gaisro vietą.

Netinkamos gesinimo priemonės

Nenurodytos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminėmis medžiagoms atspariomis pirštinėmis. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite dulkių. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Venkite dulkių kėlimąsi. Mechaniskai ir tinkamu būdu surinkite produktą. Šalinkite surinktą medžiagą pagal nurodymus 13 skyriuje. Užtikrinkite gerą ventiliaciją išleidimo srityje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Išvengite dulkių susidarymo koncentracijose, viršijančiose leistinas aukščiausias vertes darbo aplinkai. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsioje, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiam produktui nereikia konkrečių naudojimo rekomendacijų. Taip pat patikrinkite produkto techninį lapelį.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
Talkas: įkvepiamoji frakcija (CAS: 14807-96-6)	IPRD	2 mg/m ³
Talkas: alveolinė frakcija (CAS: 14807-96-6)	IPRD	1 mg/m ³

DNEL

bronopolis					
Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	4,1 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	12,3 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	4,2 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	4,2 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	2,3 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	7 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	0,013 mg/kg k. m. per parą	Vietinis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	0,013 mg/kg k. m. per parą	Vietinis ūmus poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,2 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	3,7 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,3 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,3 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	1,4 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	4,2 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis ūmus poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	0,08 mg/kg k. m. per parą	Vietinis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	0,08 mg/kg k. m. per parą	Vietinis ūmus poveikis		
Vartotojai	Prarijus	0,35 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Prarijus	1,1 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis ūmus poveikis		

talkas					
Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Patekus ant odos	43,2 mg/kg	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	2,16 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	3,6 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	2,16 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	3,6 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	21,6 mg/kg	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,08 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,8 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,08 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	1,8 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Prarijus	160 mg/kg	Sisteminis lėtinis poveikis		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

PNEC

bronopolis			
Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas	Šaltinis
Geriamas vanduo	0,01 mg/l		
Jūros vanduo	0,0008 mg/l		
Vanduo (atsitiktinis nutekėjimas)	0,0025 mg/l		
Mikroorganizmai nuotekų valymo įrenginiuose	0,43 mg/l		
Gėlo vandens nuosėdos	0,041 mg/kg		
Jūros nuosėdos	0,00328 mg/kg		
Dirvožemis (žemės ūkio)	0,5 mg/kg		

talkas			
Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas	Šaltinis
Geriamas vanduo	597,97 mg/l		
Jūros vanduo	141,26 mg/l		
Vanduo (atsitiktinis nutekėjimas)	597,97 mg/l		
Gėlo vandens nuosėdos	31,3 mg/kg		
Gėlo vandens nuosėdos	3,13 mg/kg		

Kita informacija apie ribines vertes

Valstybės žinios, 2021 m., Nr. 325 (Lenkija)

Neklasifikuotos dulksės pagal toksiškumą - įkvepiama frakcija

NDS: 10 mg/m³

Kristalinis silicio dioksidas (CAS: 14808-60-7)

IPRD: 0,1 mg/m³

silicio dioksidas (CAS: 7631-86-9)

Kancerogeninės arba mutageninės medžiagos - Komisijos direktyva (ES) 2019/130

8 valandos: 0,1 mg/m³

Įkvepiamos kristalinio silicio dioksido frakcija

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietų būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsaugos akiniai ar veido skydas (priklauso nuo atliekamo darbo pobūdžio), pagal EN 166 standartą.

Odos apsauga

Rankų apsauga: Dėvėti apsauginius pirštines, atsparias produktui, pagal EN ISO 374-1. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykitės jų gamintojo rekomendacijų. Laikykitės kitų gamintojo rekomendacijų. Kruopščiai plaukite užterštą odą. Kiti apsaugos būdai: Dėvėti apsauginį darbo drabužį ir avalynę, atitinkančius EN 344.

Kvėpavimo organų apsauga

Kaukė su filtru (FFP2) aplinkoje su apribota ventiliacija. Įranga turėtų atitikti EN 14387 standartą.

Terminis pavojus

Nežinomos.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	kieta
Spalva	balta
Kvapap	neutralus
Lydymosi ir stingimo temperatūra	nenurodyta

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data	2024-05-29	Versijos numeris	1
Peržiūrėta			

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	nenurodyta
Degumas	nedegus
Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	netaikoma
Skilimo temperatūra	>700 °C
pH	7-9 (1% tirpalas esant 20 °C)
Kinematinė klampa	netaikoma
Klampa	350-600 cps (suspensija)
Tirpumą vandenyje	silpnai tirpstantis
talkas (CAS: 14807-96-6)	netirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	netaikoma mišiniams
Garų slėgis	netaikoma
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
tankis	1,45-1,7 g/cm ³
Santykinis garų tankis	netaikoma
Dalelių savybės	nenurodyta
Forma	kietoji medžiaga, pasta

9.2. Kita informacija

nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Jei medžiaga naudojama įprastu būdu, nėra jokių pavojingų reakcijų su kitomis medžiagomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Nesidėkite tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo drėgmės.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Įkvėpimas dulkių, viršijančių darbo aplinkos ribinius vertinimo rodiklius, gali sukelti ūmų įkvėpimo apsinuodijimą priklausomai nuo koncentracijos ir ekspozicijos laiko. Nėra klasifikuojamas kaip CMR 1A ir 1B kategorijos medžiaga, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 (DCLP) I priedo 1.3.1 punkte.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

NIDA Pro								
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	ATE		2337000 mg/kg				Vertės apskaičiavimas	
Patekus ant odos	ATE		8889000 mg/kg				Vertės apskaičiavimas	
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	ATE		31000 mg/l				Vertės apskaičiavimas	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Patekus ant odos	LD ₅₀		>50-1000 mg/kg		Žiurkė			
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	LC ₅₀		>0,31 mg/l	4 valandos	Žiurkė			
Prarijus	LD ₅₀		>50 mg/kg		Žiurkė			
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	ATE		0,33 mg/l					
Patekus ant odos	ATE		87,12 mg/kg k. m.					
Prarijus	ATE		64 mg/kg k. m.					

bronopolis

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	LD ₅₀	OECD 401	305 mg/kg		Žiurkė			roztwór wodny
Patekus ant odos	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Žiurkė			roztwór wodny
Prarijus	LD ₅₀		193-211 mg/kg		Žiurkė			
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	LC ₅₀		>0,588 mg/l	4 valandos	Žiurkė			
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	LC ₅₀		0,12-1,14 mg/l	4 valandos	Žiurkė			
Patekus ant odos	LD ₅₀		1600 mg/kg				Eksperto nuomonė	Uwagi: W oparciu o klasyfikację zharmonizowaną w przepisach UE 1272/2008, Aneks VI

talkas

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)			

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

bronopolis

Paveikimo būdas	Rezultatas	Metodas	Rūšis	Rūšis
Patekus ant odos	Dirginantis	OECD 404		Triušis

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

bronopolis

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Akis	Turi šarminių savybių		Triušis	Test Draize'go

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami. Sudėtyje yra komponento(-ų), kuris(-i) ypač jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kartotinių dozių toksiškumas

bronopolis						
Paveikimo būdas	Parametrai	Rezultatas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	NOAEL		<20 mg/kg	13 savaičių	Žiurkė	
Prarijus	LOAEL		20 mg/kg	13 savaičių	Žiurkė	

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Mišinio savybės, kurios gali trikdyti hormonų sistemą, yra nežinomos. Kartono dulkių pakartotinis arba ilgalaikis poveikis viršijant leistinas vertes gali sukelti lėtinį nosies, gerklės, ryklės, akių gleivinės uždegimą, kvapo praradimą, skonio sutrikimus, sunkumus rijant ir kraujavimą iš nosies.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas

bronopolis					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀		41,2 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		1,4 mg/l	48 valandų	Dafnija	
EC ₅₀		0,4-2,8 mg/l	72 valandų	Dumbliai	
EC ₂₀	OECD 209	2 mg/l	96 valandų	Bakterijos	Aktyvuotas dumblas
LC ₅₀		35,7 mg/l	96 valandų	Žuvis (Lepomis macrochirus)	
EC ₅₀		0,068 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Anabaena flos-aquae)	
NOEC		0,025 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Anabaena flos-aquae)	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

kaolinas					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	OECD 203	>1000 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	>1000 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>1000 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Raphidocelis subcapitata)	

talkas					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀		>100 mg/l	96 valandų	Žuvis (Brachydanio rerio)	
LC ₅₀		100000 mg/l	24 valandų	Žuvis (Brachydanio rerio)	

Lėtinio poveikio

bronopolis					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	OECD 210	39,1 mg/l	49 dienų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 211	0,27 mg/l	21 dienų	Dafnija (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 210	21,5 mg/l	49 dienų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC		0,06 mg/l	21 dienų	Dafnija (Daphnia magna)	

talkas					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
NOEC		5979,718 mg/l		Žuvis	
NOEC		1459,798 mg/l		Vėžiagyviai	

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produktui nėra prieinami ekotoksikologiniai duomenys. Ingredientai yra anorganinės medžiagos. Biologinis skilimas nežinomas, nes biodegradacijos nustatymo metodai netaikomi anorganinėms medžiagoms.

Biologinis skilimas

bronopolis					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas
	OECD 302B	50 %	28 dienų		Biologiškai skaidoma
	OECD 301B	70-80 %	28 dienų		Lengvai biologiškai skaidoma

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktui nėra prieinami ekotoksikologiniai duomenys.

bronopolis					
Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Temperatūra [°C]
Log Pow	0,18-0,22				

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktui nėra prieinami ekotoksikologiniai duomenys. Nors produktas yra nesimaisantis vandenyje, kai kurios jo sudedamosios dalys gali patekti į vandens aplinką ir sukelti nepageidaujamas pasekmes.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Mišinio, kuris gali trikdyti hormonų sistemą vandens aplinkoje, savybės yra nežinomos.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Mišinys nėra klasifikuojamas kaip kelių pavojų ozono sluoksniui. Reikėtų apsvarstyti galimą kitokį atskirų mišinio komponentų žalingą poveikį aplinkai (pvz., poveikį pasauliniam atšilimui).

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nenuimkite nepanaudoto produkto į kanalizaciją. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamas klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

17 09 03* kitos statybinės ir griovimo atliekos (įskaitant mišrias atliekas), kuriose yra pavojingųjų medžiagų

17 09 04 mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 pozicijose

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 01 popieriaus ir kartono pakuotės

(*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

vežimo taisyklėms nepriskiriama

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nesusiję su

14.4. Pakuotės grupė

nesusiję su

14.5. Pavojus aplinkai

Produktas nekelia pavojų aplinkai pagal kriterijus, nustatytus JT modelio teisės aktuose.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skirsniuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesvarbu

Papildoma informacija

Vengtis dulkių išsiskyrimą transportuojant naudojant gamintojo pakuotę. Apsaugoti nuo drėgmės.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Mišinio cheminis saugos įvertinimas nėra reikalaujamas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H301	Toksiška prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H310+H330	Mirtina susilietus su oda arba įkvėpus.
H302+H312	Kenksminga prarijus arba susilietus su oda.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P103	Prieš naudojimą perskaityti etiketę.
P262	Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

Saugos duomenų lape naudojamų papildomų standartinių frazių sąrašas

EUH208	Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EC ₂₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 20 proc. didžiausios reakcijos
EC ₅₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC ₅₀	Vidutinė mirtina koncentracija
LD ₅₀	Vidutinė mirtina dozė
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nestebimo poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



NIDA Pro

Pildymo data

2024-05-29

Peržiūrėta

Versijos numeris

1

ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

Nepageidaujama naudojimo sritis: Bet koks naudojimas, kuris nėra nurodytas šioje Saugos duomenų lapo dalyje.

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Atlikti pakeitimai (kuri informacija buvo papildyta, išimta arba pakeista)

Versija 1.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui. Saugos duomenų lapas prieinamas pagal profesionalaus vartotojo užklausą.