

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 1 iš 12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

UFI: 7CNG-C0M4-S00K-7XNW

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

Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos

Tik laboratoriniams ir analitiniams tikslams.

Nerekomenduojama naudoti

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

Įmonė: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Adresas: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Miestas: N-4050-320 Porto
Telefonas: +351 226002917
El. paštas: info@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Atsakingas skyrius: SDS service department

Tiekėjo arba gamintojo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Belgium NV
Adresas: Industriezone "De Arend" 2
Miestas: B-8210 Zedelgem
Telefonas: +32 50 28 83 20
El. paštas: info.be@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Atsakingas skyrius: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 / +370 5 214 0238 (CHEMTREC)

Kiti duomenys

Produktas yra mišinys. Registracijos numeris priskirtas pagal REACH: Žiūrėti skyrių 3.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 2 iš 12

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Repr. 1A; H360Df
Eye Irrit. 2; H319
STOT RE 2; H373
Aquatic Chronic 3; H412

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

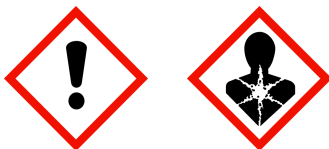
2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje
lead dinitrate

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H360Df Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH201 Sudėtyje yra švino. Nenaudoti paviršiams, kurie gali būti vaikų kramtomi arba čiulpiami.

Atsargumo frazės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Specialus ženklavimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Mišiniai vandeningas tirpalas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 3 iš 12

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
10099-74-8	lead dinitrate			0,5 - < 2,5 %
	233-245-9	082-001-00-6		
	Ox. Sol. 2, Repr. 1A, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H272 H360Df H332 H302 H318 H373 H400 H410			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
10099-74-8	233-245-9	lead dinitrate	0,5 - < 2,5 %
		įkvėpiamas: ATE = 11 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 2000 mg/kg Repr. 2; H361f: >= 2,5 - 100 STOT RE 2; H373: >= 0,5 - 100	

Kiti duomenys

Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: lead dinitrate

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.
Iš karto iškviešti gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti: Vanduo
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Iš karto iškviešti gydytoją.

Patekus į akis

Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Saugokite nesušęsintą akį.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.
Iš karto iškviešti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Vėmimas
Dirginanti
Gali smarkiai pažeisti akis.
Skrandžio ir žarnų sutrikimai

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

Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 4 iš 12

5.1. Gesinimo priemonės**Tinkamos gesinimo priemonės**

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

apribojimų nėra

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegūs skysčiai

Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

Toksiški metalo oksido garai

Azoto oksidai (NOx)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Sprogimo arba gaisro atveju neįkvėpti dujų.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

Jei tai nekelia pavojaus, nepažeistas talpas pašalinkite iš pavojingos zonos.

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

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

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Nuveskite žmones į saugią vietą.

Avarinių atvejų planai

Kviesti ekspertus

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Pagalbos teikėjams

Atsargumo frazės Pagalbos teikėjams : Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Sulaikymui**

Uždenkite kanalizaciją.

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

Valymui

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

Kita informacija

Įveskite gerą vėdinimą.

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Susidarius garams, dulkėms ir aeroliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 5 iš 12

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.
Neįkvėpkite garų/aerolio. Vengti: aerolio ar rūko susidarymas
Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.
Naudoti individualias apsaugos priemones. Naudokitės ištraukiamąja ventiliacija (laboratorija).
Įveskite gerą vėdinimą. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Parenkite pakankamai prausyklų
Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš
pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esant nusiprausti po dušu. Naudojant
nevalgyti ir negerti.

Papildomi nurodymai

Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!
Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esant nusiprausti po dušu.
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Laikykite tik įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti sausoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
	Aplinkos skyrus	Vertė
10099-74-8	lead dinitrate	
Gėlas vanduo		0,0065 mg/l
Jūros vanduo		0,0034 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		174 mg/kg
Jūros sedimentas		164 mg/kg
Antrinis apsinuodijimas		10,9 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		0,1 mg/l
Dirvožemis		147 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 6 iš 12

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Techninėms priemonėms ir tinkamų darbo procedūrų taikymui teikiamas pirmumas asmeninės apsaugos priemonių naudojimo atžvilgiu.

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

Neįkvėpkite garų/aerolio.

Vengti: aerolio ar rūko susidarymas

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

apsauginiai akiniai

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Tinkamas apsaugines pirštines KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, el.paštas: vertrieb@kcl.de su specifikacijos (bandymas pagal EN374):

Esant dažnesniam sąlyčiui su rankomis

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas: KCL 741 Dermatrill® L

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) 0,11 mm

Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui: > 480 min

Trumpai patekus ant odos

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas: KCL 741 Dermatrill® L

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) 0,11 mm

Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): > 480 min

Prieš tai nurodyti prasiveržimo kartai buvo nustatyti KCL laboratorijų b andymuose pagal EN 374 su rekomenduojamų pirštinių tipų mėginiais. Ši rekomendacija galioja tik produktui, nurodytam saugos duomenų lape (>, <)> kurį mes pateikiame ir kuriame apibrėžiama numatyta naudojimo paskirtis. Ištirpinus ar sumaišius su kitomis medžiagomis bei sąlygomis, kurioms skiriasi nuo išvardintųjų EN374 susisieki su CE patvirtintų pirštinių gamintoju (t. y., KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, svetainė: www.kcl.de).

Odos apsauga

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Kūno apsaugos priemonių pasirinkimas priklauso nuo pavojingų medžiagų koncentracijos ir kiekio. Cheminių apsaugos priemonių atsparumą reikėtų patikrinti su jų tiekėjais.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: aerolio ar rūko susidarymas

Verslininkas turi užtikrinti, kad kvėpavimo aparato priežiūra, valymas ir patikra būtų atliekami pagal gamintojo naudojimo informaciją ir tinkamai dokumentuojami.

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:

Skystas

Spalva:

bespalvis

Kvapų:

be kvapų

Kvapo atsiradimo ribinė:

Duomenų nėra

Lydymosi ir stingimo temperatūra:

Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 7 iš 12

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Duomenų nėra
Degumas:	Duomenų nėra
Žemutinė sprogimo riba:	Duomenų nėra
Viršutinė sprogimo riba:	Duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra:	Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	Duomenų nėra
pH-rodiklis:	3,7
Kinematinė klampumas:	Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje:	Duomenų nėra
Tirpumas kituose tirpikliuose	
Duomenų nėra	
Nurodytas ištirpimo:	Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Duomenų nėra
Dispersijos stabilumas:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Tankis:	Duomenų nėra
Piltnis tankis:	Duomenų nėra
Santykinis garų tankis:	Duomenų nėra
Dalelių savybės:	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės	
Duomenų nėra	
Palaikantis degimą:	Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	Duomenų nėra
dujų:	Duomenų nėra
Oksidacinės savybės	
Duomenų nėra	

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:	Duomenų nėra
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	Duomenų nėra
Tirpiklio kiekis:	0
Kietos medžiagos kiekis:	0
Sublimacijos temperatūra:	Duomenų nėra
Suminkštėjimo temperatūra:	Duomenų nėra
Liedinimo taškas:	Duomenų nėra
Duomenų nėra:	
Dinaminė klampumas:	Duomenų nėra
Ištekėjimo laikas:	Duomenų nėra

Kiti duomenys

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 8 iš 12

10.1. Reaktyvumas

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra

10.4. Vengtinios salygos

Duomenų nėra

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Papildoma informacija

Duomenų nėra

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą**

Mišinio duomenų nėra.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
10099-74-8	lead dinitrate				
	prarijus	LD50 > 2000 mg/kg	Žiurkė	Study report (2003)	OECD Guideline 423
	odos	LD50 > 2000 mg/kg	Žiurkė	Study report (2003)	OECD Guideline 402
	įkvėpiamas garai	ATE 11 mg/l			
	įkvėpiamas dulks/rūkas	ATE 1,5 mg/l			

Dirginimą ir ėsdinimą

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. (lead dinitrate)

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 9 iš 12

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotiniai. (lead dinitrate)

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Mišinio duomenų nėra.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Mišinio duomenų nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Mišinio duomenų nėra.

Praktinė patirtis

Mišinio duomenų nėra.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Mišinio duomenų nėra.

Kita informacija

Mišinio duomenų nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Vėmimas

Dirginanti

Gali smarkiai pažeisti akis.

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
10099-74-8	lead dinitrate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 1,17 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Publication (1976)	Acute bioassays
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 0,123 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2008)	OECD Guideline 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 0,59683 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	Study report (2007)	other: USEP
	Toksiškumas žuvims	NOEC 0,087 mg/l	62 d	Oncorhynchus mykiss	Publication (2008)	methods adapted from the standard guide
	Toksiškumas crustacea	NOEC 0,099 mg/l	7 d	Ceriodaphnia dubia	Publication (1995)	chronic toxicity testing of lead to aqua

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Mišinio duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 10 iš 12

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
10099-74-8	lead dinitrate	3250	Hyaella azteca	Hydrobiologia 259: 7

12.4. Judumas dirvožemyje

Mišinio duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

Leisti į cheminį/fizinį apdorojimo įrenginį atsižvelgiant į atitinkamas nuostatas.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Atliekų įrašo numerį galima gauti pasitarus su šalinimo įmone arba atsakinga institucija.

Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 11 iš 12

- 14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

Leidimai (REACH, XIV priedas):

Labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga, SVHC (REACH, 59 straipsnis):
lead dinitrate

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 63, Įrašas 75

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma
(SEVESO III):**Nacionaliniai normatyvai**

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti". Atkreipkite dėmesį į gimdyminio amžiaus moterų užimtumo apribojimus.

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:
1,9,12,13,15.

Santrumpos ir akronimai

Ox. Sol. 2: Oksiduojančiosios kietosios medžiagos, 2 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija
Repr. 1A: Toksinis poveikis reprodukcijai, 1A pavojaus kategorija
STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), 2 pavojaus kategorija
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 ūmaus pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 lėtinio pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai: 3 lėtinio pavojaus kategorija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Blei(II)-nitratlösung 0,05 mol/l - 0,05 M Lösung

Peržiūra atlikta: 27.11.2024

Katalogo Nr.: AC15.01184

Puslapis 12 iš 12

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Repr. 1A; H360Df	
Eye Irrit. 2; H319	Apskaičiavimo procedūra
STOT RE 2; H373	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H302	Kenksminga prarijus.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H360Df	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH201	Sudėtyje yra švino. Nenaudoti paviršiams, kurie gali būti vaikų kramtomi arba čiulpiami.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

Užtikrinkite tinkamą informaciją, instrukcijas ir vartotojų mokymus.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)