

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 1 iš 13

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Medžiagos pavadinimas: Cadmium acetate dihydrate
CAS Nr.: 5743-04-4
Indekso Nr.: 048-001-00-5
EB Nr.: 208-853-2

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)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 2 iš 13

Kiti duomenys

Šiai medžiagai registracijos numerio nėra, nes medžiagai ar jos vartojimui netaikoma registracija pagal REACH direktyvos (EB) Nr. 1907/2006 2 st raipsnį, metinis kiekis tonomis nereikalauja registracijos arba registracija yra numatoma vėlesnei registracijos galutinei datai.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Carc. 1A; H350
Muta. 1B; H340
Acute Tox. 4; H332
Acute Tox. 4; H312
Acute Tox. 4; H302
STOT RE 1; H372
Aquatic Acute 1; H400 (M faktorius (saviklasifikacija) = 10)
Aquatic Chronic 1; H410 (M faktorius (saviklasifikacija) = 10)

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H330 Mirtina įkvėpus.
H301 Toksiška prarijus.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
H340 Gali sukelti genetinius defektus.
H350 Gali sukelti vėžį.
H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P391 Surinkti išteklėjusią medžiagą.

2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Sumos formulė: $(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Cd} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
Molio masė: 266,52 g/mol

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 3 iš 13

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
5743-04-4	Cadmium acetate dihydrate			100 %
	208-853-2	048-001-00-5		
	Carc. 1A, Muta. 1B, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H350 H340 H332 H312 H302 H372 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	
5743-04-4	208-853-2	Cadmium acetate dihydrate	100 %
		Įkvėpiamas: ATE = 11 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: ATE = 1100 mg/kg; oralinis: ATE = 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	

Kiti duomenys

Šiame produkte nėra itin didelį susirūpinimą keliančių medžiagų pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 57 str., viršijant atitinkamą reglamentuojamą koncentracijos ribą ? 0,1 % (sv. vert.).

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Pirmąją pagalbą suteikiantčiojo apsauga

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Pasireiškus kvėpavimo sutrikimams arba sustojus kvėpavimui reikia daryti dirbtinį kvėpavimą.

Iš karto iškviesti gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti: Vanduo

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Iš karto iškviesti gydytoją.

Patekus į akis

Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsiant 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. (vanduo, gali būti su aktyvinta anglimi)

Iš karto iškviesti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

Temperatūra

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

Kraujo apytakos kolapsas

Galvos skausmas

Spazmai

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 4 iš 13

Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

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

Nedegios kietos medžiagos

Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

Toksiški metalo oksido garai

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 užtvėrkdami alyvą).

Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabengkite utilizuoti.

Sausą atsargiai surinkite. Visiškai surinkite ir visiškai nusodinkite.

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.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihydrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 5 iš 13

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.
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.
Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.
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 sproginimo 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
pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant
nevalgyti ir negerti.

Papildomi nurodymai

Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!
Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat 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.
laikymo temperatūra +5°C - +30°C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Papildomos pastabos dėl leistinų ribų**

Cadmiumacetat-Dihydrat (5743-04-4)
TRGS 910
Überschreitungsfaktor: Spitzenbegrenzungswert 8
Faktor, um den der mittlere Schichtwert vier Mal je Schicht für eine maximale Dauer von jeweils 15 Minuten
überschritten werden kann.
Art der Exposition: Einatembare fraktion.
Toleranzkonzentration (4 x 10⁻³):
1 µg/m³
Art der Exposition: Einatembare fraktion.
Akzeptanzkonzentration (4 x 10⁻⁴):

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 6 iš 13

0,16ug/m3

Art der Exposition: Alveolengängige Fraktion.

Überschreitungsfaktor: Spitzenbegrenzungswert 8

Faktor, um den der mittlere Schichtwert vier Mal je Schicht für eine maximale Dauer von jeweils 15 Minuten überschritten werden kann.

Art der Exposition: Alveolengängige Fraktion.

TRGS 905

Krebserzeugend: Kategorie 2

Abweichung von der Legaleinstufung (Gesundheitsschädlich) gemäß Anhang 1 der RL 67/548/EWG

(Kennbuchstaben der Gefahrenbezeichnungen aus der Legaleinstufung).

8.2. Poveikio kontrolės priemonės**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.

Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.

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 Dermatril® 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 Dermatril® 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, kuri os skiriasi nuo išvardintųjų EN374 susisiekite su CE patvirtintų pirštinių gamintoju (t. y., KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, svetainė: www.kcl.de) .

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Prieš pertraukas 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

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

Filtravimo prietaisas su filtru arba respiratorius, modelis: P3

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 7 iš 13

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:	kietas
Spalva:	baltas
Kvapas:	po/pagal: Acto rūgštis
Kvapo atsiradimo ribinė:	Duomenų nėra
Lydymosi ir stingimo temperatūra:	256 °C
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:	>130 °C
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	~7 (50 g/l)
Kinematinė klampumas:	Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje:	Tirpus į/po: Vanduo
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:	2,01 g/cm ³
Santykinis tankis:	Duomenų nėra
Piltnis tankis:	~950 kg/m ³
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:	100%

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 8 iš 13

Sublimacijos temperatūra:
Suminkštėjimo temperatūra:
Liedinimo taškas:
Duomenų nėra:
Dinaminė klampumas:
Ištekėjimo laikas:

Duomenų nėra
Duomenų nėra
Duomenų nėra
Duomenų nėra
Duomenų nėra
Duomenų nėra

Kiti duomenys

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Oksidatorius, stiprus
Stipri rūgštis
Stiprus šarmas

10.4. Vengtinios salygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

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

Duomenų nėra

Ūmus toksiškumas

Mirtina įkvėpus.
Toksiška prarijus.
Kenksminga susilietus su oda.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihydrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 9 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
5743-04-4	Cadmium acetate dihydrate				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
	odos	ATE 1100 mg/kg			
	įkvėpiamas garai	ATE 11 mg/l			
	įkvėpiamas dulks/rūkas	ATE 1,5 mg/l			

Dirginimą ir ėsdinimą

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

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Gali sukelti vėžį. (Cadmium acetate dihydrate)

Gali sukelti genetinius defektus. (Cadmium acetate dihydrate)

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina. (Cadmium acetate dihydrate)

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Duomenų nėra

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Duomenų nėra

Praktinė patirtis

Duomenų nėra

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

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios žmogaus endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes sudėtyje esančios medžiagos kriterijų neatitinka.

Kita informacija

Plaučių edema

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

Temperatūra

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

Kraujo apytakos kolapsas

Galvos skausmas

Spazmai

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 10 iš 13

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Labai toksiška vandens organizmams.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

log Pow: -0,88

Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai**Šalinimo aplinkybės**

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

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Sudeginkite kaip pavojingas atliekas vadovaudamiesi galiojančiomis nuostatomis. Atliekos, kurias ypač reikia kontroliuoti.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

UN 2570

14.2. JT tinkamas krovinio

CADMIUM COMPOUND (Cadmium acetate dihydrate)

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

6.1

(-s):**14.4. Pakuotės grupė:**

II

Pavojingumo ženklavimas:

6.1

Klasifikacinis kodas:

T5

Specialiosios sąlygos:

274 596

Ribotas kiekis (LQ):

500 g

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos

E4

taisyklės:

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihydrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 11 iš 13

Transporto kategorija: 2
Pavojaus numeris: 60
Tunelio apribojimo kodas: D/E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 2570
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: CADMIUM COMPOUND (Cadmium acetate dihydrate)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): 6.1
14.4. Pakuotės grupė: II
Pavojingumo ženklėnimas: 6.1
Klasifikacinis kodas: T5
Specialiosios sąlygos: 274 596 802
Ribotas kiekis (LQ): 500 g
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E4

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 2570
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: CADMIUM COMPOUND (Cadmium acetate dihydrate)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): 6.1
14.4. Pakuotės grupė: II
Pavojingumo ženklėnimas: 6.1
Specialiosios sąlygos: 274
Ribotas kiekis (LQ): 500 g
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E4
EmS: F-A, S-A

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 2570
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: CADMIUM COMPOUND (Cadmium acetate dihydrate)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): 6.1
14.4. Pakuotės grupė: II
Pavojingumo ženklėnimas: 6.1
Specialiosios sąlygos: A3 A5
Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 1 kg
Passenger LQ: Y644
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E4
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 669
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 25 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 676
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 100 kg

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Taip
Pavojaus sukėlėjas(ai): Cadmium acetate dihydrate

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihidrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 12 iš 13

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 23

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): H2 ŪMUS TOKSIŠKUMAS

Papildoma informacija: E1

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): 3 - kelia didelį pavojų vandeniui

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 11.

Santrumpos ir akronimai

Acute Tox. 2: Ūmus toksiškumas, 2 pavojaus kategorija

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas, 3 pavojaus kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija

Muta. 1B: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 1B pavojaus kategorija

Carc. 1A: Kancerogeniškumas, 1A pavojaus kategorija

Carc. 1B: Kancerogeniškumas, 1B pavojaus kategorija

STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), 1 pavojaus kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 ūmaus pavojaus kategorija

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 lėtinio pavojaus kategorija

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H301 Toksiška prarijus.

H302 Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H330 Mirtina įkvėpus.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H340 Gali sukelti genetinius defektus.

H350 Gali sukelti vėžį.

H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Užtikrinkite tinkamą informaciją, instrukcijas ir vartotojų mokymus.

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.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Cadmiumacetat-Dihydrat reinst

Peržiūra atlikta: 11.07.2025

Katalogo Nr.: AC14.00437

Puslapis 13 iš 13

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