

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: **0319**
Versija: **1.0 lt**

sukūrimo data: 30.01.2017

1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Medžiagos identifikavimas	4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos
Prekės numeris	0319
Registracijos numeris (REACH)	Tokios informacijos nėra.
Indekso Nr.	612-097-00-2
EB numeris	219-567-2
CAS numeris	2465-27-2

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai: laboratorinis chemikalas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Vokietija

Telefonas: +49 (0) 721 - 56 06 0

Faksas: +49 (0) 721 - 56 06 149

el. Paštas: sicherheit@carlroth.de

Interneto svetainė: www.carlroth.de

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo

: Department Health, Safety and Environment

elektroninis paštas (kompetentingo asmens) : sicherheit@carlroth.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pavadinimas	Gatvė	Pašto indeksas/miestas	Telefonas	Interneto svetainė
Poison Centre Vilnius University Emergency Hospital	Šiltnamių g. 29	LT-04130 Vilnius	+370 687 53378	www.tox.lt

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Klasifikavimas pagal GHS			
Skirsnis	Pavojingumo klasė	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė
3.10	ūmus toksiškumas (prarijus)	(Acute Tox. 4)	H302
3.3	smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas	(Eye Irrit. 2)	H319
3.6	kancerogeniškumas	(Carc. 2)	H351

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

Klasifikavimas pagal GHS			
Skirsnis	Pavojingumo klasė	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė
4.1C	pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus	(Aquatic Chronic 2)	H411

Pastabos

Visas pavojingumo bei ES pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signalinis žodis **Atsargiai**

Piktograma



Pavojingumo frazės

H302 Kenksminga prarijus.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351 Įtariama, kad gali sukelti vėžį.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Atsargumo frazės - prevencinės

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones.

Atsargumo frazės - atoveikis

P301+P312 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P308+P313 ESANT sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Tik profesionaliems naudotojams

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas

Signalinis žodis: **Atsargiai**

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

Simbolis(iai)



H351	Įtariama, kad gali sukelti vėžį.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemonės/veido apsaugos priemonės.
P308+P313	ESANT sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Medžiagos pavadinimas	4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos
Indekso Nr.	612-097-00-2
EB numeris	219-567-2
CAS numeris	2465-27-2
Molekulinė formulė	$C_{17}H_{22}ClN_3$
Molinė masė	303,8 g/mol

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas



Bendrosios pastabos

Nuvilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją.

Patekus ant odos

Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją.

Patekus į akis

Mažiausiai 10 minučių gausiai skalaukite švariu vandeniu, laikydami vokus atmerktus. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę). Skambinti į kreiptis į gydytoją.

4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galvos skausmas, Kosulys, Vėmimas, Dirginimas, Širdies ritmo sutrikimai, Kraujo spaudimo sumažėjimas, Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

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

nei viena(s)

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos vandens purškimas, putos, sausi gesinimo milteliai, anglies dioksidas (CO₂)

Netinkamos gesinimo priemonės

vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degioji.

Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti: azoto oksidai (NO_x), anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO₂), vandenilio chloridas (HCl)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gesinimo vandens neišpilti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu. Naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Naudoti tinkamas apsaugos priemones (įskaitant asmenines apsaugos priemones, nurodytas saugos duomenų lapo 8 punkte) siekiant išvengti bet kokio odos, akių ir asmeninių drabužių užteršimo. Neįkvėpti dulkių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užterštą plovimui naudotą vandenį surinkite ir pašalinkite.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą

Nuotekų sistemų uždengimas.

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Mechaniškai imtis. Dulkių susidarymo kontrolė.

Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vietą.

4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudokitės ištraukiamąja ventiliacija (laboratorija).

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sausoje vietoje.

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

Dėmesys kitiems patarimas

- **Ventiliacijos reikalavimai**

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo.

- **Specialius sandėliavimo patalpų ar talpyklų konstrukcijos reikalavimai**

Rekomenduojama sandėliavimo temperatūra: 15 - 25 °C.

7.3 Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Nacionalinės ribinės vertė

Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)

Nėra duomenų.

8.2 Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)



Akių/veido apsauga

Naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydais.

Odos apsauga

- **rankų apsauga**

Mūvėti tinkamas pirštines. Tinka cheminėms medžiagoms atsparios pirštines patikrinintos pagal EN 374. Specialiais atvejais apie apsauginių pirštinių atsparumą chemikalams rekomenduojame teirautis pirštinių gamintojo.

4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: **0319**

- **medžiagos rūšis**

NBR (Nitrilinis kaučiukas)

- **medžiagos storis**

>0,11 mm

- **prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laikas**

>480 minutes (atsparumas: 6 lygis)

- **kitos apsaugos priemonės**

Priimti atsigavimo laikotarpius odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremai/tepalai).

Kvėpavimo organų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: Dulkių susidarymas. Kietųjų dalelių filtro įtaisas (EN 143). P2 (filtruoja ne mažiau kaip 94 % ore esančių dalelių, spalvinis kodas: Balta).

Poveikio aplinkai kontrolė

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenius.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregatinė būsena

kietas

Spalva

geltonas

Kvapas

tokios informacijos nėra

Kvapo atsiradimo slenkstis

Duomenų nėra

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

pH (vertė)

6 - 7 (10⁹/l, 20 °C)

Lydimosi/užšalimo temperatūra

265 °C lėtas skilimas

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Tokios informacijos nėra.

Pliūpsnio temperatūra

netaikomas

Garavimo greitis

duomenų nėra

Degumas (kietų medžiagų, dujų)

Nedegus

Sprogstamumo ribinės vertės

- apatinė sprogo riba (ASR)

tokios informacijos nėra

- viršutinė sprogo riba (VSR)

tokios informacijos nėra

Dulkių debesų sprogo ribos

tokių iformacijų nėra

Garų slėgis

Tokios informacijos nėra.

Tankis

Tokios informacijos nėra.

Garų tankis

Tokios informacijos nėra.

Tūrinis tankis

430 kg/m³

Santykinis tankis

Nėra informacijos apie atitinkamas savybes.

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: **0319**

Tirpumas

Tirpumas vandenyje 10 g/l prie 20 °C

Pasiskirstymo koeficientas

n-oktanolis/vanduo (log KOW) 2,98

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra informacijos apie atitinkamas savybes.

Skilimo temperatūra duomenų nėra

Klampa nesusiję su (kietosios medžiagos)

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės neklasifikuojama kaip sprogi medžiaga

Oksidacinės savybės nei viena(s)

9.2 Kita informacija

Nėra papildomos informacijos.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Pateikiamos formos produktas nekelia sproginimo pavojaus; smulkių dulkių kiekio padidėjimas kelia dulkių sproginimo pavojų.

10.2 Cheminis stabilumas

Medžiaga stabili normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo ir tvarkymotemperatūros ir slėgio sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Stipriai reaguoja su: Stiprus oksidatorius

10.4 Vengtinios sąlygos

Sąlygos, kurių reikia vengti, nėra žinomos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Paveikimo būdas	Pakitimas	Vertė	Rūšys
prarijus	LD50	1.000 mg/kg	žiurkė

Odos ėsdinimas/dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip ėsdinanti(s)/dirginanti(s) odą.

4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: **0319**

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).

Vertinimo santrauka CMR savybių

Kancerogeniškumas:

Įtariama, kad gali sukelti vėžį

• Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (vienkartinis poveikis).

• Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(s) dėl plaučių pakenkimo pavojaus prarijus.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

• Prarijus

nėra duomenų

• Patekus į akis

nėra duomenų

• Įkvėpus

nėra duomenų

• Patekus ant odos

nėra duomenų

Kita informacija

Širdies aritmijos, Galvos skausmas, Dusulys, Kraujo spaudimo sumažėjimas, Spazmai, Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
LC50	3,2 mg/l	japoninė medaka (Oryzias latipes)	48 h
LC50	1 mg/l	Poecilia reticulata	96 h

Toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens pakitimus.

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

12.2 Skaidomumo procesas

Teorinis Deguonies Poreikis su nitrifikavumu: 2,387 mg/mg

Teorinis Deguonies Poreikis: 2,106 mg/mg

Teorinis Anglies Dioksidas: 2,462 mg/mg

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Organizmuose ženkliai nesikaupia.

n-oktanolis/vanduo (log KOW) 2,98

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Neišleisti į kanalizaciją. Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Yra pavojingos atliekos; leidžiama naudoti tik patvirtintą (pvz. pagal ADR) tarą.

13.2 Svarbios nuostatos dėl atliekų

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

13.3 Pastabos

Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai. Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionalines nuostatas.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1	JT numeris	3077
14.2	JT teisingas krovinio pavadinimas Pavojingos sudedamosios dalys	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N. 4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos
14.3	Gabenimo pavojingumo klasė (-s) Klasė	9 (įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai) (aplinkai pavojingomis medžiagos)
14.4	Pakuotės grupė	III (mažai pavojingos medžiagos)
14.5	Pavojus aplinkai	pavojingos vandens aplinkai

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: **0319**

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams



Turi būti laikomasi pavojingų krovinių nuostatų (ADR) ir savo teritorijoje.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

14.8 Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

• Pavojingųjų krovinių vežimas automobilių, geležinkelių ir vidaus vandenų keliais (ADR/RID/ADN)

JT numeris	3077
Tinkamas krovinio pavadinimas	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N.
Įrašai transporto dokumentuose	UN3077, APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N., (4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos), 9, III, (-)
Klasė	9
Klasifikacijos kodas	M7
Pakuotės grupė	III
Pavojaus ženklas(ai)	9 + "žuvis ir medis"
	
	
Pavojus aplinkai	taip (pavojingos vandens aplinkai)
Specialiosios nuostatos (SP)	274, 335, 375, 601
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	5 kg
Transporto kategorija (TC)	3
Tunelio apribojimo kodas (TRC)	-
Pavojaus rūšies identifikacinis Nr.	90

• Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG)

JT numeris	3077
Tinkamas krovinio pavadinimas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Duomenų siuntėjo deklaracijoje	UN3077, APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N., (4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos), 9, III
Klasė	9
Jūros teršalas	taip (pavojingos vandens aplinkai)
Pakuotės grupė	III
Pavojaus ženklas(ai)	9 + "žuvis ir medis"

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319



Specialiosios nuostatuos (SP)	274, 335, 966, 967, 969
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	5 kg
EmS	F-A, S-F
Sukrovimo kategorija	A
• Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR)	
JT numeris	3077
Tinkamas krovinio pavadinimas	Aplinkai pavojinga medžiaga, kieta, k.n.
Duomeny siuntėjo deklaracijoje	UN3077, Aplinkai pavojinga medžiaga, kieta, k.n., (4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos), 9, III
Klasė	9
Pavojus aplinkai	taip (pavojingos vandens aplinkai)
Pakuotės grupė	III
	9 + "žuvis ir medis"



Specialiosios nuostatuos (SP)	A97, A158, A179, A197, 274
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	30 kg

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai

- Reglamentas 649/2012/ES dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo (IPS)
Neįtraukta.
- Reglamentas 1005/2009/EB dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų
Neįtraukta.

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

- **Reglamentas 850/2004/EB dėl patvariųjų organinių teršalų (POP)**
Neįtraukta.
- **Cheminių medžiagų, kurioms reikia leidimų, sąrašas (REACH, XIV priedas)**
neįtraukta
- **Seveso Direktyva**

2012/18/ES (Seveso III)

Nr.	Pavojinga medžiaga/pavojingumo kategorijos	Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos ir aukštesnės pakopos reikalavimus	Pastabos
E2	pavojai aplinkai (pavojingos vandens aplinkai, kat. 2)	200 500	57)

Pastaba

57) Pavojinga vandens aplinkai, priskiriama lėtinio pavojaus 2 kategorijai

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS) - Priedas II

neįtraukta

Reglamentas 166/2006/EB dėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo (IIPTR)

neįtraukta

Direktyva 2000/60/EB nustatanti Bendrijos veiksmų vandens politikos srityje pagrindus (WFD)

neįtraukta

Nacionalinis sąrašas

Cheminė medžiaga įrašyta į šiuos europos komercinių cheminių medžiagų sąrašus:

- EINECS/ELINCS/NLP (Europa)

15.2 Cheminės Saugos Vertinimas

Šiai medžiagai nebuvo atliktas cheminės saugos vertinimas.

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europos Sutartis dėl Tarptautinio Pavojingų Krovinių Vežimo Vidaus Vandens Keliais)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais)
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registavimo Santrumpų Tarnyba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
CMR	kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
DGR	Pavojingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruotųjų Cheminių Medžiagų Sąrašas)
EmS	Emergency Schedule (Avarinio Monitoringo Sistema)

saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeista 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis(N,N-dimetilanilino) druskos (C.I. 41000) už mikroskopija

prekės numeris: 0319

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas)
indekso Nr.	Indekso Numeris yra identifikavimo kodas, priskirtas Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 3 dalyje VI priedo cheminei medžiagai
MARPOL	Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo iš Laivų Prevencijos (sutrumpintai dar vad. "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaikoma Medžiaga)
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

- Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2015/830/ES
- Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)

Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose)

Kodas	Tekstas
H302	kenksminga prarijus
H319	sukelia smarkų akių dirginimą
H351	įtariama, kad gali sukelti vėžį
H411	toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Atsakomybės apribojimai

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.