

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: **0319**
Versija: **1.0 lv**

sastādīšanas datums: 30.01.2017

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana	4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi
Panta numurs	0319
Reģistrācijas numurs (REACH)	Šī informācija nav pieejama.
Indeksa Nr.	612-097-00-2
EK numurs	219-567-2
CAS numurs	2465-27-2

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināti lietojumi: laboratorijas ķīmikālija

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

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

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

e-pasta adrese: sicherheit@carloth.de

Mājaslapa: www.carloth.de

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona : Department Health, Safety and Environment

e-pasts (kompetentā persona) : sicherheit@carloth.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Klasifikācija saskaņā ar GHS			
Iedaļa	Bīstamības klase	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
3.10	akūts toksiskums (orāli)	(Acute Tox. 4)	H302
3.3	nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	(Eye Irrit. 2)	H319
3.6	kancerogēnums	(Carc. 2)	H351
4.1C	bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība	(Aquatic Chronic 2)	H411

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

Piezīmes

Bīstamības un ES bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signālvārds

Uzmanību

Piktogrammas



Bīstamību paziņojumi

H302	Kaitīgs, ja norīts.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības apzīmējumi

Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija

P301+P312	NORIŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDEŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P305+P351+P338	IEKĻŪSTOT ACĪS: vairākas minūtes uzmanīgi skalot ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tas iespējams un viegli izdarāms. Skalošanu turpināt.
P308+P313	Ja esat nonācis saskarē vai ir aizdomas par nonākšanu saskarē: lūdziet palīdzību mediķiem.
P337+P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet palīdzību mediķiem.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Tikai profesionāliem lietotājiem

Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: **Uzmanību**

Bīstamības simbols(i)



H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P308+P313	Ja esat nonācis saskarē vai ir aizdomas par nonākšanu saskarē: lūdziet palīdzību mediķiem.

2.3 Citi apdraudējumi

Nav papildu informācijas.

4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Vielas nosaukums	4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi
Indeksa Nr.	612-097-00-2
EK numurs	219-567-2
CAS numurs	2465-27-2
Molekulformula	C ₁₇ H ₂₂ ClN ₃
Molekulmasa	303,8 g/mol

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Pēc saskares ar acīm

Skalot acis ar lielu daudzumu tīra tekoša ūdens vismaz 10 minūtes, turot plakstiņus atvērtus. Acu kairinājuma gadījumā vērsieties pie ārsta.

Pēc norīšanas

Izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). Sazinieties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Galvas sāpes, Klepus, Vemšana, Kairinājums, Sirds ritma traucējumi, Asinsspiediena pazemināšanās, Cianoze (āsins krāsošanās zilā krāsā)

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi
ūdens strūkļa, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degošs.

Bīstamie sadegšanas produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: slāpekļa oksīds (Nox), oglekļa monoksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO₂), hlorūdeņradis (HCL)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neļaut ugunsdzēsšanas ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Atbilstoši aizsardzības līdzekļi (iekļaujot drošības datu lapu 8.iedaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus), lai novērstu jebkādu piesārņojumu ādai, acīm un personīgajam apģērbam). Izvairīties no putekļu ieelpošanas. Izvairīties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ietekumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana.

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet mehāniski. Putekļu pārvaldība.

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izmantojiet nosūcēju (laboratorija).

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt sausā vietā.

Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

Citu ieteikumu ievērošana

- **Ventilācijas prasības**

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

- **Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija**

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 15 - 25 °C.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Valsts robežvērtības

Arodekspozīcijas robežvērtības

Dati nav pieejami.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)



Acu/sejas aizsardzība

Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība

- **roku aizsardzība**

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdū piegādātāja.

- **materiāla veids**

NBR (Nitrila gumija)

4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

- **materiāla biezums**

>0,11 mm

- **cimdu materiāla izturības ilgums**

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

- **citi aizsardzības pasākumi**

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

- **Elpošanas aizsardzība**

Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P2 (filtrē vismaz 94 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

- **Vides riska pārvaldība**

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

Agregātstāvoklis

ciets

Krāsa

dzeltena

Smarža

Šī informācija nav pieejama

Smaržas sliekšnis

Nav pieejamu datu

Citi fizikāli vai ķīmiski parametri

pH (vērtība)

6 - 7 (10^{g/l}, 20 °C)

Kušanas/sasalšanas temperatūra

265 °C lēna sadalīšanās

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Šī informācija nav pieejama.

Uzliesmošanas temperatūra

nav piemērojama

Iztvaikošanas ātrums

nav pieejamu datu

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)

Neuzliesmojoša

Sprādzienbīstamības robeža

- apakšējā sprādzienbīstamības robeža (LEL)

Šī informācija nav pieejama

- augšējā sprādzienbīstamības robeža (OEG)

Šī informācija nav pieejama

Putekļu mākoņu sprādzienbīstamības robežas

Šī informācija nav pieejama

Tvaiku spiediens

Šī informācija nav pieejama.

Blīvums

Šī informācija nav pieejama.

Tvaiku blīvums

Šī informācija nav pieejama.

Tilpummasas blīvums

430 kg/m³

Relatīvais blīvums

Informācija par šo īpašumu nav pieejama.

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

Šķīdība(s)

Šķīdība ūdenī 10 g/l pie 20 °C

Sadalījuma koeficients

n-oktanols/ūdens (log KOW) 2,98

Pašaizdegšanās temperatūra Informācija par šo īpašumu nav pieejama.

Noārdīšanās temperatūra nav pieejamu datu

Viskozitāte neattiecas (cietviela)

Sprādzienbīstamība netiek klasificēta kā sprādzienbīstama

Oksidēšanas īpašības neviena

9.2 Cita informācija

Nav papildu informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts piegādātajā formā nav putekļu sprādzienbīstams; tomēr, palielinoties smalko putekļu daudzumam, pastāv putekļu sprādzienbīstamība.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: Spēcīgs oksidētājs

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav zināmi īpaši nosacījumi, no kuriem jāizvairās.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Iedarbības ceļš	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas
orāla	LD50	1.000 mg/kg	žurka

Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

CMR īpašību novērtējuma kopsavilkums

Kancerogēnums:

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

- **Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība**

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

- **Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība**

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

- **Norīšanas gadījumā**

dati nav pieejami

- **Saskarē ar acīm**

dati nav pieejami

- **Ieelpošanas gadījumā**

dati nav pieejami

- **Saskarē ar ādu**

dati nav pieejami

Cita informācija

Sirds aritmija, Galvas sāpes, Aizdusa, Asinsspiediena pazemināšanās, Krampji, Cianoze (asins krāsošanās zilā krāsā)

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens vides toksiskums (akūts)

Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
LC50	3,2 mg/l	rīsu zivs/medaka (Oryzias latipes)	48 h
LC50	1 mg/l	Poecilia reticulata	96 h

Ūdens toksiskums (hronisks)

Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

12.2 Noārdīšanās process

Teorētiskais skābekļa patēriņš ar nitrifikāciju: 2,387 mg/mg

Teorētiskais skābekļa patēriņš: 2,106 mg/mg

Teorētiskais oglekļa dioksīds: 2,462 mg/mg

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Ne īpaši ievērojami pavairojas oranismos.

n-oktanols/ūdens (log KOW) 2,98

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvoties saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

Konteineru/iekpojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR).

13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1	ANO numurs	3077
14.2	ANO sūtīšanas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.
	Bīstamas sastāvdaļas	4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi
14.3	Transportēšanas bīstamības klase(s)	
	Klase	9 (pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi) (videi bīstams)
14.4	Iepakojuma grupa	III (viela ar zemu bīstamību)
14.5	Vides apdraudējumi	apdraud ūdens vidi
14.6	Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
	Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās.	

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

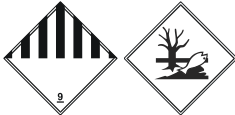
panta numurs: 0319

14.7 Pārvadājumi bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumā un IBC kodeksam

Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

• Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)

ANO numurs	3077
Oficiālais kravas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.
Pārvadājumu dokumentācija	UN3077, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P., (4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi), 9, III, (-)
Klase	9
Klasifikācijas kods	M7
Iepakojuma grupa	III
Bīstamības uzlīme(s)	9 + "zivs un koks"
	
Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Īpaši noteikumi (SV)	274, 335, 375, 601
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	5 kg
Pārvadājuma kategorija (TC)	3
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC)	-
Bīstamības identifikācijas numurs	90

• Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

ANO numurs	3077
Oficiālais kravas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Nosūtītāja deklarācijas informācija	UN3077, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P., (4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi), 9, III
Klase	9
Jūras piesārņotājs	jā (apdraud ūdens vidi)
Iepakojuma grupa	III
Bīstamības uzlīme(s)	9 + "zivs un koks"

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319



Īpaši noteikumi (SV)	274, 335, 966, 967, 969
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	5 kg
EmS	F-A, S-F
Nokraušanas kategorija	A

• Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)

ANO numurs	3077
Oficiālais kravas nosaukums	Videi kaitīgas vielas, cietas, c.n.p.
Nosūtītāja deklarācijas informācija	UN3077, Videi kaitīgas vielas, cietas, c.n.p., (4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi), 9, III
Klase	9
Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Iepakojuma grupa	III
	9 + "zivs un koks"



Īpaši noteikumi (SV)	A97, A158, A179, A197, 274
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	30 kg

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

- **Regula 649/2012/ES par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)**
Nav sarakstā.
- **Regula 1005/2009/EK par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)**
Nav sarakstā.
- **Regula 850/2004/ES par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**
Nav sarakstā.

4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

- **Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)**

nav sarakstā

- **Seveso direktīva**

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
E2	bīstamība videi (ūdens videi bīstama viela, 2. kat.)	200 500	57)

Atzīme

57) Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes 2. kategorija

Direktīva 2011/65/ES par dažu

bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās, pielikums II

nav sarakstā

Regula (EK) Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra (PRTR) nodibināšanu

nav sarakstā

Direktīva 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (WFD)

nav sarakstā

Valsts uzskaitē

Vielu iekļauta šādos nacionālajos katalogos:

- EINECS/ELINCS/NLP (Eiropa)

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. IEDAĻA : Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
CMR	kancerogēna, mutagēna vai toksiska reproduktīvajai funkcijai
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija

drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



4,4'-karbonimidoilbis-(N,N-dimetilanilīns) sāļi (C.I. 41000) mikroskopijas

panta numurs: 0319

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
indeksa Nr.	indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā
MARPOL	Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji")
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
vPvB	ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

- Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2015/830/ES
- Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)

Kods	Teksts
H302	kaitīgs, ja norīts
H319	izraisa nopietnu acu kairinājumu
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi
H411	toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Atteikšanās

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.