

# Drošības datu lapa

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



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: **3256**  
Versija: **2.0 lv**  
Aizstāj redakciju no: 11.08.2015  
Versija: (1)

sastādīšanas datums: 11.08.2015  
Labojums: 04.06.2019

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

### 1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana	<b>Fuksīns</b>
Produkta numurs	3256
Reģistrācijas numurs (REACH)	Konstatētā pielietojuma norādīšana nav vajadzīga, jo vielu saskaņā ar REACH regulu nav obligāti jāreģistrē (< 1 t/a)
EK numurs	211-189-6
CAS numurs	632-99-5

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

**Apzināti lietojumi:** laboratorijas ķimikālija izmantošanai laboratorijā un analizēm

### 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](mailto:sicherheit@carloth.de)  
**Mājaslapa:** [www.carloth.de](http://www.carloth.de)

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

**e-pasts (kompetentā persona)** : [sicherheit@carloth.de](mailto: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
3.6	kancerogēnums	(Carc. 2)	H351

### 2.2 Marķējuma elementi

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

# Drošības datu lapa

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



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### Signālvārds

### Uzmanību

### Piktogrammas

GHS08



### Bīstamību paziņojumi

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi (ja nonāk saskarē)

### Drošības apzīmējumi

#### **Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse**

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāžu.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.

#### **Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija**

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

Tikai profesionāliem lietotājiem

**Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml**

Signālvārds: **Uzmanību**

Bīstamības simbols(i)



H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi (ja nonāk saskarē).  
P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāžu.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.  
P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

## 2.3 Citi apdraudējumi

Nav papildu informācijas.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Vielas

Vielas nosaukums	Fuksīns
EK numurs	211-189-6
CAS numurs	632-99-5
Molekulformula	C <sub>20</sub> H <sub>20</sub> N <sub>3</sub> Cl
Molekulmasa	337,9 g/mol

## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### 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.

##### Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

##### Pēc norīšanas

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

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

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



##### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsības pasākumus attiecīgajai videi  
ūdens strūkļa, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

##### 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 (CO<sub>2</sub>), hlorūdeņradis (HCL)

## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

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

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

#### Ieteikumi 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.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana. Izvairieties no putekļu rašanās. Izvairīties no saskares.

#### 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. Tvertni stingri noslēgt.

#### 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) galalietošanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### 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 cimdu piegādātāja.

- materiāla veids

NBR (Nitrila gumija)

- 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.

## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

##### Izskats

Agregātstāvoklis	ciets (pulveris)
Krāsa	tumši zaļa
Smarža	Šī informācija nav pieejama
Smaržas sliekšnis	Nav pieejamu datu

##### Citi fizikāli vai ķīmiski parametri

pH (vērtība)	5 – 6 (ūdens: 1 g/l, 25 °C)
Kušanas/sasalšanas temperatūra	235 °C lēna sadalīšanās
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Šī informācija nav pieejama.
Uzliesmošanas temperatūra	221,5 °C pie 970,2 hPa
Iztvaikošanas ātrums	nav pieejamu datu
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Šī informācija nav pieejama
<u>Sprādzienbīstamības robeža</u>	
• 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	0,601 g/cm <sup>3</sup> pie 20 °C
Tvaiku blīvums	Šī informācija nav pieejama.
Tilpummasas blīvums	~ 500 kg/m <sup>3</sup>
Relatīvais blīvums	Informācija par šo īpašumu nav pieejama.
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	4.000 mg/l pie 25 °C
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
n-oktānols/ūdens (log KOW)	1,632 (pH vērtība: 6,3, 25 °C) (ECHA)
Organiskais ogleklis augsnē/ūdens (log KOC)	1,908 (ECHA)
Pašaizdegšanās temperatūra	Informācija par šo īpašumu nav pieejama.
Noārdīšanās temperatūra	>235 °C pie 1.013 hPa
Viskozitāte	neattiecas (cietviela)
Sprādzienbīstamība	netiek klasificēta kā sprādzienbīstama
Oksidēšanas īpašības	neviena

#### 9.2 Cita informācija

Nav papildu informācijas.

## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### 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

Sargāt no sasilšanas. Sairšana sākas pie temperatūras virs: >235 °C pie 1.013 hPa.

#### 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

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

##### Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

##### Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

##### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

##### CMR īpašību novērtējuma kopsavilkums

##### Kancerogēnums:

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi (ja nonāk saskarē)

##### • 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

# Drošības datu lapa

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



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### • Ieelpošanas gadījumā

dati nav pieejami

### • Saskarē ar ādu

dati nav pieejami

### Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes: Methemoglobīna anēmija, Galvas sāpes, Sirds aritmija, Asinsspiediena pazemināšanās, Aizdusa, Krampji, Cianoze (asins krāsošanās zilā krāsā)

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

saskaņā ar 1272/2008/EK: Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

#### Ūdens toksiskums (hronisks)

Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Avots	Iedarbības laiks
NOEC	3,12 mg/l	zivs	ECHA	60 d

### 12.2 Noārdīšanās process

Teorētiskais skābekļa patēriņš ar nitrifikāciju: 2,36 mg/mg

Teorētiskais skābekļa patēriņš: 2,131 mg/mg

Teorētiskais oglekļa dioksīds: 2,605 mg/mg

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Ne īpaši ievērojami pavairojas oranismos.

n-oktanols/ūdens (log KOW)

1,632 (pH vērtība: 6,3, 25 °C)

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Organiskā oglekļa normalizētais absorbcijas koeficients

1,908

### 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 atbrīvojoties saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

#### Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.

#### Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### 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 (nav pakļauts transportēšanas noteikumiem)

**14.2** ANO sūtīšanas nosaukums neattiecas

**14.3** Transportēšanas bīstamības klase(s) neattiecas

Klase -

**14.4** Iepakojuma grupa neattiecas nav piešķirta iepakojuma grupa

**14.5** Vides apdraudējumi neviens (neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām)

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav papildu informācijas.

### 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)**

Nav pakļauts ADR, RID un ADN noteikumiem.

- **Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)**

Nav pakļauts IMDG noteikumiem.

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

Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.

## 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.

- **Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu**

nav sarakstā

- **Ierobežojumi saskaņā ar REACH, VIII sadaļa**

# Drošības datu lapa

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



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

Neviena.

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

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
	nav attiecināts		

- **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

- **Regula 98/2013/ES par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu**

nav sarakstā

- **Regula 111/2005/EK par ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm**

nav sarakstā

### Valsts uzskaitē

Vielu iekļauta šādos nacionālajos katalogos:

Valsts	Valsts uzskaitē	Statuss
AU	AICS	viela ir sarakstā
CA	DSL	viela ir sarakstā
CN	IECSC	viela ir sarakstā
EU	ECSI	viela ir sarakstā
EU	REACH Reg.	viela ir sarakstā
JP	CSCL-ENCS	viela ir sarakstā
KR	KECI	viela ir sarakstā
NZ	NZIoC	viela ir sarakstā
PH	PICCS	viela ir sarakstā
TW	TCSI	viela ir sarakstā
US	TSCA	viela ir sarakstā

#### Legēnda

AICS Australian Inventory of Chemical Substances  
CSCL-ENCS List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)  
DSL Domestic Substances List (DSL)

# Drošības datu lapa

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



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

### Legenda

ECSI	EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
REACH Reg.	REACH reģistrētās vielas
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu.

## 16. IEDAĻA : Cita informācija

### 16.1 Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)	Drošībai svarīgs
1.1	Reģistrācijas numurs (REACH): Šī informācija nav pieejama.	Reģistrācijas numurs (REACH): Konstatētā pielietojuma norādīšana nav vajadzīga, jo vielu saskaņā ar REACH regulu nav obligāti jāreģistrē (< 1 t/a)	jā
2.2		Piktogrammas: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Bīstamību paziņojumi: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
8.1	Arodekspozīcijas robežvērtības: neattiecas	Arodekspozīcijas robežvērtības: Dati nav pieejami.	jā
14.4	Iepakojuma grupa: neattiecas	Iepakojuma grupa: neattiecas nav piešķirta iepakojuma grupa	jā
14.8		• Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR): Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.	jā

### 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)

# Drošības datu lapa

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



## Fuksīns (C.I. 42510) pamata, mikroskopijas

produkta numurs: 3256

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
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 uzskāite)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
MARPOL	Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji")
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
SVHC	Vielas, kas rada ļoti lielas bažas
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)
- Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
- Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

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

Kods	Teksts
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi (ja nonāk saskarē)

### 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.