

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Liquid High Silver

Pārskatīšanas datums: 14.02.2017

Materiāla numurs: 108-CLP

Lappuse 1 / 6-st

#### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

##### 1.1. Produkta identifikators

VITA Modelling Liquid High Silver

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

###### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

##### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG

Pasta adrese: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefons: +49(0)7761-562-0

Telefakss: +49(0)7761-562-299

E-pasts: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+49-(0)761-19240

##### ārkārtas situācijās:

##### Papildus norādījumi

medical device

#### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

##### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

###### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

##### 2.2. Etiketes elementi

##### 2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

#### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

##### 3.2. Maisījumi

###### Ķīmiskais raksturojums

Maisījumi produkts/viela ir neorganisks.

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

###### Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

###### Ja nokļūst uz ādas

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

###### Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni.

###### Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.

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

Informācija nav pieejama.

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

Simptomātiska ārstēšana.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Liquid High Silver

Pārskatīšanas datums: 14.02.2017

Materiāla numurs: 108-CLP

Lappuse 2 / 6-st

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

##### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav uzliesmojošs.

##### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

##### Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

#### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

##### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

##### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

##### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savāciet ar šķidrums uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

##### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet daļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet daļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet daļa 13

#### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

##### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

**Norādījumi drošai lietošanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

**Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai**

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

##### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt cieši noslēgtu.

**Norādījumi kopējai uzglabāšanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

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

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

#### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

##### 8.1. Pārvaldības parametri

##### 8.2. Iedarbības pārvaldība

**Pasākumi aizsardzībai un higiēnai**

Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

**Acu/sejas aizsardzība**

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Liquid High Silver

Pārskatīšanas datums: 14.02.2017

Materiāla numurs: 108-CLP

Lappuse 3 / 6-st

#### Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimds ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos. NBR (Nitrila gumija) ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi KCL Dermatril P

#### Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

#### Elpošanas orgānu aizsardzība

Atveriet logu, lai nodrošinātu dabisku ventilāciju.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidr
Krāsa:	bezkrāsains
Smarža:	bez smaržas

#### Pārbaudes norma

pH: 3,6

#### Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra:	nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	100 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	?

#### Uzliesmojamība

cietvielām:	nav pielietojams
gāzēm:	nav pielietojams
Apakšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:	nav noteikts

#### Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām:	nav pielietojams
gāzēm:	nav pielietojams
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts

#### Oksidējošās īpašības

Ne spēcīgs oksidētājs.

Tvaika spiediens: ≤1100 hPa  
(pie 50 °C)

Blīvums: 0,99900 g/cm³

#### Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients: nav noteikts

Relatīvais tvaika blīvums: nav noteikts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

### 9.2. Cita informācija

Cietu daļiņu saturs: 0,1 %

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Liquid High Silver

Pārskatīšanas datums: 14.02.2017

Materiāla numurs: 108-CLP

Lappuse 4 / 6-st

#### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

##### 10.1. Reaģētspēja

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

##### 10.2. Kīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

##### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

##### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

nav/neviens

##### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

##### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

#### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

##### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

###### **Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Kairināmība un kodīgums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

###### **Citi dati pārbaudei**

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

#### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

##### 12.1. Toksiskums

Produkts nav: Ekotoksisks.

##### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

##### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

##### 12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

##### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts nav ticis pārbaudīts.

##### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Liquid High Silver

Pārskatīšanas datums: 14.02.2017

Materiāla numurs: 108-CLP

Lappuse 5 / 6-st

#### Papildus norādījumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

##### Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

##### Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### Sauszemes transports (ADR/RID)

##### 14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

##### 14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Jūras kuģniecības transports (IMDG)

##### 14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

nē

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

#### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Liquid High Silver

Pārskatīšanas datums: 14.02.2017

Materiāla numurs: 108-CLP

Lappuse 6 / 6-st

#### Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 1 - vāji bīstams ūdenim

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

#### 16. IEDAĻA: Cita informācija

##### Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

##### Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

*(Bīstamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*