

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 1 iš 7

#### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

##### 1.1. Produkto identifikatorius

VITA YZ T COLORING LIQUID

##### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

###### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Laboratorinių reagentų naudojimas

##### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG		
Abonentinė pašto dėžutė:	1338		
	79704 Bad Säckingen		
Telefonas:	+49(0)7761-562-0		Telefaksas: +49(0)7761-562-299
El. paštas:	info@vita-zahnfabrik.com		
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com		

##### 1.4. Pagalbos telefono numeris:

+49-(0)7761-562-0

##### Kiti duomenys

medical device

#### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

###### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

##### 2.2. Ženklavimo elementai

###### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

###### Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH208	Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

##### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

#### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

##### 3.2. Mišiniai

###### Cheminės charakteristikos

Mišiniai Medžiaga, organinis

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

###### Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Pasireiškus kvėpavimo sutrikimams arba sustojus kvėpavimui reikia daryti dirbtinį kvėpavimą. Reikalingas gydymas.

###### Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

###### Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 2 iš 7

#### Prarijus

Atkreipti dėmesį į tai, jog vemiant yra pavojus paspringti. Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Simptomų gydymas.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

##### Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

#### Papildomi nurodymai

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudoti individualias apsaugos priemones.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

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

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

##### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

##### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

##### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratorinių reagentų naudojimas

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 3 iš 7

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m <sup>3</sup>	pl/cm <sup>3</sup>	Category	Šaltinis
57-50-1	Sacharolis	-	10		IPRD (8 h)	

#### 8.2. Poveikio kontrolė



##### Saugos ir higienos priemonės

Nuvilkti užterštus drabužius. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

##### Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

##### Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Rekomenduojami pirštinių gaminiai KCL Dermatril P NBR (Nitrilinis kaučiukas)

##### Odos apsauga

Apsauginių drabužių naudojimas.

##### Kvėpavimo sistemos apsauga

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Techninis darbo vietos vėdinimas

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Skystas	
Spalva:		
Kvapąs:	būdingas	
pH-rodiklis:		3,0

##### Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra:	neapibrėžtas
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	?
Pliūpsnio temperatūra:	?

##### Degumas

kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma

##### Sprogumo savybės

Produktas yra ne: Sprogstamas.

Žemutinė sprogoimo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogoimo riba:	neapibrėžtas

##### Savaiminio užsidegimo temperatūra

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 4 iš 7

Kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
<b>Oksiduojančiosios savybės</b> Nesioksiduojantis.	
Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)	<=1100 hPa
Tankis:	1,16000 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas vandenyje:	Ne
<b>Tirpumas kituose tirpikliuose</b> neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas:	neapibrėžtas
Dinaminė klampumas:	3-5 mPa·s
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas

#### 9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:	0,05 %
--------------------------	--------

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

nėra/joks

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### **Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Dirginimą ir ėsdinimą**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Jautrinantis poveikis**

Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

#### **Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 5 iš 7

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

**12.1. Toksiškumas**

Produktas yra ne: Ekotoksiškas.

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Produktas neišbandytas.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Produktas neišbandytas.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Produktas neišbandytas.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produktas neišbandytas.

**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra informacijos.

**Kiti duomenys**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)****14.1. JT numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Jūrų transportas (IMDG)**

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 6 iš 7

**14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

netaikoma

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

##### ES norminė informacija

2004/42/EB (VOC): 0,015 % (0,172 g/l)

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

##### Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 3 - kelia didelį pavojų vandeniui

Rezorbicija per odą/sensibilizacija: Sukelia padidinto jautrumo alerginių reakcijų.

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Santrumpos ir akronimai

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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 262

Puslapis 7 iš 7

DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

#### H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

EUH208 Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.  
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

#### Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*