

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2017

Termék kódja: 262-CLP

Oldal 1 -től/-től 6

#### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

##### 1.1. Termékazonosító

VITA YZ T COLORING LIQUID

##### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

###### Az anyag/keverék felhasználása

Laboratóriumi reagens felhasználása

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

Postafiók: 1338

79704 Bad Säckingen

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

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

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4. Sürgősségi telefonszám: +49-(0)761-19240

##### További információ

medical device

#### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

##### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

###### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.

##### 2.2. Címkézési elemek

##### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

##### 3.2. Keverékek

###### Kémiai jellemzés

Keverékek Anyag, organikus

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

###### Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről.

###### Bőrrel való érintkezés esetén

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

###### Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

###### Lenyelés esetén

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

##### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

#### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2017

Termék kódja: 262-CLP

Oldal 2 -tól/-től 6

#### **5.1. Oltóanyag**

##### **A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

#### **5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Nem gyúlékony.

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

#### **További információ**

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

#### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Használjon egyéni védőfelszerelést.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

#### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

#### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

##### **Biztonságos kezelési útmutatás**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

##### **Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

#### **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

##### **A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

##### **Utalások az együttes tároláshoz**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

#### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Laboratóriumi reagens felhasználása

### **8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**

#### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

#### **8.2. Az expozíció elleni védekezés**

##### **Egészségügyi intézkedések**

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezét mosni. Használat közben enni, inni nem szabad.

##### **Szem-/arcvédelem**

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

##### **Kézvédelem**

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2017

Termék kódja: 262-CLP

Oldal 3 -tól/-től 6

számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Ajánlott kesztyűmárkák KCL Dermatril P NBR (Nitrilkaucsuk)

#### Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

#### Légutak védelme

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról. A munkahely technikai szellőztetése

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	folyékony	
Szín:		
Szag:	jellemző	
		<b>Módszer</b>
pH-érték:		3,0
<b>Állapotváltozások</b>		
Olvadáspont:	nincs meghatározva	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:		?
Gyulladáspont:		?
<b>Tűzvesélyesség</b>		
szilárd:	nem alkalmazható	
gáznemű:	nem alkalmazható	
Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva	
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva	
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>		
szilárd:	nem alkalmazható	
gáznemű:	nem alkalmazható	
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva	
<b>Oxidálási tulajdonságok</b>		
Nem égést tápláló, oxidáló.		
Gőznyomás: (50 °C -on)		<=1100 hPa
Sűrűség:		1,16000 g/cm <sup>3</sup>
Vízben való oldhatóság:		Nem
<b>Oldhatóság egyéb oldószerekben</b>		
nincs meghatározva		
Megoszlási hányados:		nincs meghatározva
Dinamekus viszkozitás:		20 mPa·s
Gőzsűrűség:		nincs meghatározva
Párolgási sebesség:		nincs meghatározva
<b>9.2. Egyéb információk</b>		
Szilárdanyagtartalom:		0,05 %

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2017

Termék kódja: 262-CLP

Oldal 4 -tól/-től 6

#### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

##### 10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

##### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

##### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

##### 10.4. Kerülendő körülmények

semmiféle/Semmiféle

##### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

##### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

#### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

##### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

###### **Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Izgató és maró hatás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

###### **Egyéb információ vizsgálatok**

Az elegy nem veszélyes a 1272/2008 [CLP] számú EK rendelet besorolása alapján.

#### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

##### 12.1. Toxicitás

A termék nem: Ökotoxikus.

##### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

##### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

##### 12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

##### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék ellenőrzése nem történt meg.

##### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2017

Termék kódja: 262-CLP

Oldal 5 -től/-től 6

#### További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

##### Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

##### Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

##### 14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Belvízi szállítás (ADN)

##### 14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Tengeri szállítás (IMDG)

##### 14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA YZ T COLORING LIQUID

Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2017

Termék kódja: 262-CLP

Oldal 6 -tól/-től 6

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

##### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

###### Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D): 1 - enyhén vízszennyező

##### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

#### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

##### Rövidítések és betűszavak

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%

##### További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)