

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA MODELLING LIQUID 30M

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2017

Termék kódja: 007-CLP

Oldal 1 -től-től 6

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

##### 1.1. Termékazonosító

VITA MODELLING LIQUID 30M

##### 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

Anyag, organikus

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

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

###### Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

###### Lenyelés esetén

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

##### 5.1. Oltóanyag

###### A megfelelő oltóanyag

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA MODELLING LIQUID 30M

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2017

Termék kódja: 007-CLP

Oldal 2 -tól/-től 6

#### **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 szennyezéscsökkentés módszerei és anyagai**

Folyadékot 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.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA MODELLING LIQUID 30M

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2017

Termék kódja: 007-CLP

Oldal 3 -tól/-től 6

#### Kézvédelem

Ajánlott kesztyűmárkák KCL Dermatril P NBR (Nitrilkaucsuk) Vegyi anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési 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.

#### Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

#### Légutak védelme

Nyissa ki az ablakokat a természetes szellőztetés biztosításához.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Fizikai állapot:	folyékony	
Szín:	színtelen	
Szag:	jellemző	
		<b>Módszer</b>
pH-érték:		3,0
<b>Állapotváltozások</b>		
Olvadáspont:		nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:		100 °C
Gyulladáspont:		109 °C
<b>Tűzvesélyesség</b>		
szilárd:		nem alkalmazható
gáznemű:		nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:		nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:		nincs meghatározva
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>		
szilárd:		nem alkalmazható
gáznemű:		nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:		nincs meghatározva
<b>Oxidálási tulajdonságok</b>		
Nem égést tápláló, oxidáló.		
Gőznyomás:		nincs meghatározva
Sűrűség:		1,00400 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oldhatóság egyéb oldószerekben</b>		
nincs meghatározva		
Megoszlási hányados:		nincs meghatározva
Gőzsűrűség:		nincs meghatározva
Párolgási sebesség:		nincs meghatározva

### 9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom: 0,0 %

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA MODELLING LIQUID 30M

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2017

Termék kódja: 007-CLP

Oldal 4 -tól/-től 6

#### **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.

#### **További információ**

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA MODELLING LIQUID 30M

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2017

Termék kódja: 007-CLP

Oldal 5 -től/-től 6

## 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

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### VITA MODELLING LIQUID 30M

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2017

Termék kódja: 007-CLP

Oldal 6 -tól/-től 6

#### **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**

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

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