

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Patikrinimo data: 28.02.2017

Katalogo Nr.: 209-CLP

Puslapis 1 iš 6

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

##### 1.1. Produkto identifikatorius

VITA Modelling Fluid RS

##### 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)761-19240

###### 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. Ženklinimo elementai

##### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

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

##### 3.2. Mišiniai

###### Cheminės charakteristikos

Mišiniai Produktas/medžiaga yra neorganinis. Medžiaga, organinis

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

###### Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

###### Patekus ant odos

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

###### Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu.

###### Prarijus

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

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Patikrinimo data: 28.02.2017

Katalogo Nr.: 209-CLP

Puslapis 2 iš 6

#### 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 dalis 7

Asmens apsauga: žiūrėkite dalis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite dalis 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.

##### Patarimai dėl sandėliavimo

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

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

Laboratorinių reagentų naudojimas

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 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	
57-55-6	Propilenglikolis	-	7		IPRV (8 h)	

#### 8.2. Poveikio kontrolė

##### Saugos ir higienos priemonės

Nuvilkti užterštus drabužius. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti ir

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Patikrinimo data: 28.02.2017

Katalogo Nr.: 209-CLP

Puslapis 3 iš 6

negerti.

#### Akių ir (arba) veido apsauga

Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

#### Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklų 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

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

#### 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 būsena:

skystas

Spalva:

šviesiai raudonas

Kvapas:

būdingas

#### Bandymo metodų standartai

pH-rodiklis:

3,5

#### Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra:

neapibrėžtas

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

100 °C

Pliūpsnio temperatūra:

?

#### Degumas

kietos medžiagos:

netaikomas

dujų:

netaikomas

Žemutinė sprogo riba:

neapibrėžtas

Viršutinė sprogo riba:

neapibrėžtas

#### Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

netaikomas

dujų:

netaikomas

Skilimo temperatūra:

neapibrėžtas

#### Oksiduojančiosios savybės

Ne oksiduojanti.

Garų slėgis:

<=1100 hPa

(temperatūroje 50 °C)

Tankis:

1,00760 g/cm<sup>3</sup>

Tirpumas vandenyje:

Ne

#### Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas:

neapibrėžtas

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Patikrinimo data: 28.02.2017

Katalogo Nr.: 209-CLP

Puslapis 4 iš 6

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

#### **9.2. Kita informacija**

Kietos medžiagos kiekis:

neapibrėžtas

## 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**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **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.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Patikrinimo data: 28.02.2017

Katalogo Nr.: 209-CLP

Puslapis 5 iš 6

#### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produktas neišbandytas.

#### **12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra informacijos.

#### **Kiti duomenys**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

##### **Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

##### **Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

### 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)**

##### **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

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Patikrinimo data: 28.02.2017

Katalogo Nr.: 209-CLP

Puslapis 6 iš 6

#### **14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nėra informacijos.

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

netaikomas

### **15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

##### **Nacionaliniai normatyvai**

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

#### **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%

#### **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)*