

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 1 iš 8

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

VITAFOL H Paste

### 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	
Adresas:	Spitalgasse 3	
Miestas:	D-79713 Bad Säckingen	
Abonentinė pašto dėžutė:	1338	
	D-79704 Bad Säckingen	
Telefonas:	+49(0)7761-562-0	Telefaksas: +49(0)7761-562-299
El. paštas:	info@vita-zahnfabrik.com	
Asmuo pasiteirauti:	regulatory affairs	
El. paštas:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	
Atsakingas skyrius:	Regulatory Affairs	

### 1.4. Paagalbos telefono numeris:

+49-(0)761-19240

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

### 2.2. Ženklinimo elementai

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

#### Tam tikrų mišinių specialus ženklinimas

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

Pasta, Medžiaga, organinis, Plevėdaris

Preparatas (mišinys) su polimerais (elastomerais) nepavojingas žmogaus sveikatai bei aplinkai.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 2 iš 8

#### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
14464-46-1	Cristobalit			25 - < 30 %
	238-455-4			
14464-46-1	Cristobalite			< 0,1 %
	238-455-4			
	STOT RE 1; H372			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendrieji nurodymai

Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

#### 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

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

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. 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

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 3 iš 8

**Bendra informacija**

Naudoti individualias apsaugos priemones.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės****Kita informacija**

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 7 skirsni.

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 sprogimo pavojaus**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Nuvilkite užterštus drabužius. Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

**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****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
14464-46-1	Kristobalitas (silicio dioksido atmaina), alveolinė frakcija	-	0,05		IPRD (8 h)	

**8.2. Poveikio kontrolė****Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

**Rankų apsauga**

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu 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

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 4 iš 8

pirštinių gamintoju. Rekomenduojami pirštinių gaminiai KCL Butoject Butilo kaučiukas Prasiskverbimo laikas 60 min

#### Odos apsauga

Apsauginių drabužių naudojimas. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

#### Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Pasirūpinti pakankama ventiliacija 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:	šviesiai pilkas
Kvapąs:	būdingas

#### Bandymo metodų standartai

#### Būklės pokyčiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	neapibrėžtas
Sublimacijos temperatūra:	neapibrėžtas
Suminkštėjimo temperatūra:	neapibrėžtas
Liedinimo taškas:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	250 °C

#### Degumas

kietas/skystas:	netaikoma
dujų:	netaikoma

#### Sprogumo savybės

Produktas yra ne: Sprogstamas.

Savaiminio užsidegimo temperatūra:	>450 °C
------------------------------------	---------

#### Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma

Skilimo temperatūra:	> 200 °C
----------------------	----------

pH-rodiklis:	neapibrėžtas
--------------	--------------

Dinaminė klampumas: (temperatūroje 23 °C)	25000 mPa·s
--	-------------

Tirpumas vandenyje:	Ne OECD 116
---------------------	-------------

#### Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
--	--------------

Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)	neapibrėžtas
---------------------------------------	--------------

Garų slėgis:	neapibrėžtas
--------------	--------------

Tankis (temperatūroje 23 °C):	1,25 g/cm <sup>3</sup>
-------------------------------	------------------------

Piltinis tankis:	neapibrėžtas
------------------	--------------

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 5 iš 8

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

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

##### **Informacija apie fizinių pavojų klases**

Oksidacinės savybės  
Nesioksiduojantis.

##### **Kitos saugos charakteristikos**

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

##### **Kiti duomenys**

### 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

#### **10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nėra informacijos.

#### **10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai. Skilimas vyksta esant didesnei temperatūrai nei: 150 °C Gali sudaryti pavojingus skilimo produktus esant aukštomis temperatūroms. Formaldehidus

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### **11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

##### **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.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 6 iš 8

#### **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**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Produktas neišbandytas.

#### **12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

#### **12.7. 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**

Neišvalomas talpas reikia išmesti. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### **Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

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

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

##### **pavadinimas:**

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **(-s):**

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

#### **Transportavimas vidaus vandenių laivais (ADN)**

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

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

##### **pavadinimas:**

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **(-s):**

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

#### **Jūrų transportas (IMDG)**

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

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

##### **pavadinimas:**

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **(-s):**

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

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

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

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 7 iš 8

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

**pavadinimas:**

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):**

**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 jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

##### ES norminė informacija

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

##### Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

#### 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

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

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITAFOL H Paste

Patikrinimo data: 02.06.2022

Katalogo Nr.: 058

Puslapis 8 iš 8

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

SVHC: Substance of Very High Concern

Sutrumpinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

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

H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

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)*