

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 1 од 8

## ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

### 1.1. Идентификација хемикалије

VITA AKZENT Plus PASTE

#### Друга трговачка имена

VITA AKKZENT Plus - BODY STAINS PASTE,- EFFECT STAINS PASTE,- GLAZE PASTE,- GLAZE LT PASTE,- FINISHING AGENT PASTE, - CHROMA STAINS PASTE

### 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

#### Употреба материјала/смеше

Употреба као лабораторијског реагенса

### 1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Улица:	Spitalgasse 3	
Место:	D-79713 Bad Sдckingen	
Поштански фах:	1338	
	D-79704 Bad Sдckingen	
Телефон:	+49(0)7761-562-0	Фак: +49(0)7761-562-299
Електронску адресу:	info@vita-zahnfabrik.com	
Контакт особа:	regulatory affairs	
Електронску адресу:	info@vita-zahnfabrik.com	
Интернет:	www.vita-zahnfabrik.com	
Област за информације:	Regulatory Affairs	

### 1.4 Број телефона за хитне случајеве:

+49-(0)761-19240

#### Додатна упутства

medical device

## ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

### 2.1. Класификација хемикалије

#### Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Мешавина није класификована као опасна у смислу Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

### 2.2. Елементи обележавања

#### Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

#### Посебна ознака одређених припрема

EUN208	Садржи Реакциона смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1); смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1). Може да изазове алергијску реакцију.
EUN210	Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

### 2.3. Остале опасности

Информације нису доступне.

## ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

### 3.2. Подаци о састојцима смеше

#### Хемијско карактеризирање

Керамика Растварач

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 2 од 8

#### Опасне материје

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)			
55965-84-9	Реакциона смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1); смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1)			< 0,1 %
	-	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Текст фразе H и EUN: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

#### SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
	SCL, M-фактор и/или ATE		
55965-84-9	-	Реакциона смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1); смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1)	< 0,1 %
	инхалацијски: ATE = 0.5 mg/l (паре); инхалацијски: ATE = 0.05 mg/l (прашина/магла); дерматолошки: ATE = 50 mg/kg; орално: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0.6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0.06 - < 0.6 Eye Dam. 1; H318: >= 0.6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0.06 - < 0.6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100		

### ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

#### 4.1. Опис мера прве помоћи

##### После удисања

Потребан свеж ваздух. Код тешкоћа са дисањем или престанка дисања, давати вештачко дисање. Потребан лекарски третман.

##### У додиру са кожом

У додиру са кожом одмах опрати са много Вода и сапун. Хитно скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе. Ако дође до иритације коже: Потражити медицински савјет/мишљење.

##### Након контакта са очима

Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом.

##### Након гутања

Уста одмах испрати и затим попрати пуно воде.

#### 4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

#### 4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Симптоматски третман.

### ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

#### 5.1. Средства за гашење пожара

##### Одговарајућа средства за гашење

Прилагодити мере гашења са околином.

#### 5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Није запаљиво.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 3 од 8

#### 5.3. Савет за ватрогасце

У случају пожара: Употребити апарат за заштиту дисајних путева који не зависи од околног ваздуха.

#### Додатна упутства за опремање техничких постројења

Контаминирану воду за гашење одвојено сакупити. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воду.

### ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

#### 6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

##### Општа упутства

Користити личну заштитну опрему.

#### 6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

#### 6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

##### Остали подаци

Покупити механички. Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.

#### 6.4. Упућивање на друга поглавља

Безбедно руковање: видети поглавље 7

Лична заштитна опрема: видети поглавље 8

Уклањање: видети поглавље 13

### ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

#### 7.1. Предострожности за безбедно руковање

##### Упутства за сигурно руковање

Нису потребне посебне мере опреза.

##### Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Нису потребне посебне мере заштите од пожара.

##### Упутства за општу хигијену у индустрији

Скинути контаминирану одећу. Опрати руке пре паузе и при крају рада. На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати.

#### 7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

##### Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Држати контејнер добро затворен.

##### Упутства за заједничко складиштење

Нису потребне посебне мере опреза.

#### 7.3. Посебни начини коришћења

Употреба као лабораторијског реагенса

### ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

#### 8.1. Параметри контроле изложености

#### 8.2. Контрола изложености и лична заштита



##### Опште мере заштите и хигијене

##### Заштита очију/лица

Носити заштитну за очи/заштиту за лице.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 4 од 8

#### Заштитне руке

Код руковања хемијским супстанцијама смеју се носити само заштитне рукавице које штите од хемикалија са ознаком СЕ укључивши четвороцифрени број. Заштитне рукавице од хемикалија треба изабрати тако да њихова израда зависи од концентрације опасне материје и њене количине као од специфичних услова радног места. Препоручује се да се са произвођачем рукавица разјасни постојаност хемикалија горе наведених заштитних рукавица за специјалну примену.

#### Заштита тела

Примена заштитне одеће.

#### Заштита дисајних путева

Техничко проветравање радног места

## ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:

Боја:

Мирис: ????????????????

#### Промене стања

Тачка топљења / тачка замрзавања: није одређено

Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања: ?

Тачка паљења: > 100 °C

#### Запаљивост

Цврст/течно: није одређено

Гас: није примењиво

#### Експлозивна својства

Производ није: Експлозивно.

Доња граница експлозивности: није одређено

Горња граница експлозивности: није одређено

#### Тачка самопаљења

Чврсто: није одређено

Гас: није примењиво

Температура разлагања: није одређено

pH: није одређено

Растворљивост у води: Не

#### Растворљивост

није одређено

Коефицијент раздвајања није одређено

n-октанол/вода:

Притисак паре: <=1100 hPa

(при 50 °C)

Густина: није одређено

Релативна густина пара: није одређено

### 9.2. Остали подаци

#### Информације у вези са класама физичких опасности

Оксидујућа својства

Не подстиче ватру.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 5 од 8

#### Друге безбедносне карактеристике

Садржај чврстог тела: 0,0 %

Испарљивост: није одређено

#### Додатна упутства

### ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.

#### 10.2. Хемијска стабилност

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

#### 10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

#### 10.4. Услови које треба избегавати

нема

#### 10.5. Некомпатибилни материјали

Информације нису доступне.

#### 10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

### ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

#### 11.1. Информације о класама опасности како су дефинисане Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

##### Акутна токсичност

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
55965-84-9	Реакциона смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1); смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1)				
	орално	ATE 100 mg/kg			
	дерматолошки	ATE 50 mg/kg			
	инхалацијски пар	ATE 0.5 mg/l			
	инхалацијски прашина/магла	ATE 0.05 mg/l			

#### Остали подаци о проверама

Мешавина није класификована као опасна у смислу прописа (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

### ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

#### 12.1. Токсичност

Производ није: Екотоксично.

#### 12.2. Перзистентност и разградљивост

Производ није испитан.

#### 12.3. Потенцијал биоакумулације

Производ није испитан.

#### 12.4. Мобилност у земљишту

Производ није испитан.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 6 од 8

#### 12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Материје у смеши не испуњавају критеријуме РВТ/вРвВ према REACH-у, додатак XIII.  
Производ није испитан.

#### 12.6. Особине ендокриних поремећаја

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

#### 12.7. Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

#### Додатни подаци

Избегавати испуштање у животну средину.

### ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

#### 13.1. Методе третмана отпада

##### Упутства за уклањање смећа

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Уклањање смећа према законским прописима.

##### Контаминирани амбалаже

Опрати са доста воде. Потпуно празна паковања могу се однети на рециклирање.

### ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

#### Транспорт копном (ADR/RID)

##### 14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

##### 14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

##### 14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Опасност по животну средину

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 7 од 8

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

#### 14.6. Посебне предострожности за корисника

Информације нису доступне.

#### 14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима

није примењиво

### ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

#### 15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

##### ЕУ-прописи

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 75

VOC према 2004/42/ЕЗ: 0,015 %

Подаци према смерници 2012/18/ЕУ (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

##### Национални прописи

Класа опасности за воду (D): 1 - средња опасност по воду

Ресорпција коже/сензибилизација: Узрокује прекомерне реакције осетљивости алергичних врста.

#### 15.2. Процена безбедности хемикалије

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

### ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

#### Промене

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 1.

#### Скраћенице и акроними

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

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 280

Страна 8 од 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

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Скраћенице и акроними види списак под: <http://abk.esdscom.eu>

#### Текст фразе H и EУH (Број и пуни текст)

H301	Токсично ако се прогута.
H310	Смртоносно у контакту са кожом.
H314	Изазива тешке опекотине коже и оштећење ока.
H317	Може да изазове алергијске реакције на кожи.
H318	Доводи до тешког оштећења ока.
H330	Смртоносно ако се удише.
H400	Веома токсично по живи свијет у води.
H410	Веома токсично по живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.
EУH071	Корозивно за респираторне органе.
EУH208	Садржи Реакциона смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1); смеша: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-она [ЕС бр.. 220-239-6] (3:1). Може да изазове алергијску реакцију.
EУH210	Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

#### Даљи подаци

Подаци се темеље на данашњем стању наших знања, које не представљају гаранцију карактеристика производа и не утемељују никакав уговорни правни однос. Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.

*(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова предиспоручиоца.)*