

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 1 od 7

#### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

##### 1.1 Identifikator izdelka

VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

##### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

###### Uporaba snovi/zmesi

Uporablja se kot laboratorijski reagent, Laboratorijske kemikalije

##### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG

Ulica: Spitalgasse 3

Kraj: D-79713 Bad Säckingen

Poštni predal: 1338

D-79704 Bad Säckingen

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

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

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Kontaktna oseba: regulatory affairs

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Prodočje/oddelek za informacije: Regulatory Affairs

##### 1.4 Telefonska številka za nujne

+49-(0)761-19240

##### primere:

##### Splošni napotki

medical device

#### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

##### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

###### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Skupine nevarnosti:

Preobčutljivost dihal/kože: Skin Sens. 1

Izjave o nevarnosti:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

##### 2.2 Elementi etikete

###### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

###### Snovi zapisane na etiketi

dibenzoil peroksid; benzoil peroksid

**Opozorilna beseda:** Pozor

**Piktogrami:**



###### Stavki o nevarnosti

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

###### Previdnostni stavki

P261

Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.

P302+P352

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

## VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 2 od 7

P333+P313

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

**2.3 Druge nevarnosti**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina	Delež
	Razvrstitev (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
94-36-0	dibenzoil peroksid; benzoil peroksid	< 1 %
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410	

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

**Pri stiku s kožo**

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Potrebna je zdravniška oskrba.

**Pri stiku z očmi**

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. V primeru nadraženosti oči obiskati očesnega zdravnika.

**Pri zaužitju**

Takoj sprati usta in piti veliko vode.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Na voljo ni nobenih informacij.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Simptomatično zdravljenje.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Negorljivo.

**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Oblačilo za popolno zaščito.

**Dodatni napotki**

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavati prahu. Izogibati se kontaktu s kožo,

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 3 od 7

očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

#### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

#### **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

##### **Druge informacije**

Mehanično zbirati. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

#### **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

#### **Navodilo za varno rokovanje**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

#### **Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

#### **Nasveti o splošni higieni dela**

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

### **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

#### **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

#### **Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### **8.1 Parametri nadzora**

#### **Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
94-36-0	Dibenzoilperoksid (benzoilperoksid)	-	5 (I)		8 ur	
		-	5 (I)		KTV	

### **8.2 Nadzor izpostavljenosti**



#### **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

##### **Zaščito za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

##### **Zaščita rok**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 4 od 7

zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene. Čas prodora 480 min Priporočene zaščitne rokavice KCL DermatrillP NBR (Nitrilni kavčuk)

#### Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

#### Zaščita dihal

Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje: čvrst/trden

Barva:

Vonj: značileno

#### Sprememba stanja

Tališče/ledišče: ni določeno

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: ni določeno

Plamenišče: > 250 °C

#### Vnetljivost

Trden/tekoč: ni določeno

Plin: ni uporabeno

#### Eksplozivne lastnosti

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti.

Meje eksplozivnosti-spodnja: ni določeno

Meje eksplozivnosti-zgornja: ni določeno

#### Temperatura samovžiga

Trdne snovi: ni določeno

Plin: ni uporabeno

Temperatura razpadanja: ni določeno

pH: ni določeno

Topnost v vodi: Ne

#### Topnost v drugih topilih

ni določeno

Porazdelitveni koeficient ni določeno

n-oktanol/voda:

Parni tlak: <=1100 hPa

(pri 50 °C)

Gostota: ni določeno

Relativna parna gostota: ni določeno

### 9.2 Drugi podatki

#### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Oksidativne lastnosti

Ne vzpodbuja gorenja.

#### Druge varnostne značilnosti

Vsebnost trdnih delov: 100,0 %

Relativna hitrost izparevanja: ni določeno

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 5 od 7

#### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

##### 10.1 Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

##### 10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

##### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

##### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

ni

##### 10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

##### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

#### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

##### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

###### **Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

###### **Dražilnost in jedkost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

###### **Senzibilizirno učinkovanje**

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (dibenzoil peroksid; benzoil peroksid)

###### **Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

###### **STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

###### **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

###### **Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

###### **Splošni napotki o preskusih**

Mešanica razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

#### ODDELEK 12: Ekološki podatki

##### 12.1 Strupenost

Proizvod ni: Ekotoksično.

##### 12.2 Obstojnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

##### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

##### 12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

##### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 6 od 7

#### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

#### Splošni napotki

Preprečiti sproščanje v okolje.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

##### Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

##### Ravnanje z neočiščeno embalažo

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### Pomorski ladijski transport (IMDG)

##### 14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

#### Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Ne

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo ni nobenih informacij.

#### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju:

Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija:

Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### Spremembe

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 2.

#### Okrajšave in kratice

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

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Datum revidirane izdaje: 23.03.2022

Številka proizvoda: 056

Stran 7 od 7

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  
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  
Za okrajšave in akronime glejte tabelo na spletni strani <http://abbrev.esdscom.eu>

#### Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*