

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 1 af 9

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA VM®LC PRIMER I

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

###### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Laboratoriekemikalier  
medical device  
Hjælpermidler til fremstilling af tandproteser

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Gade:	Spitalgasse 3	
By:	D-79713 Bad Säckingen	
Postboks:	1338	
	D-79704 Bad Säckingen	
Telefon:	+49(0)7761-562-0	Telefax: +49(0)7761-562-299
E-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Kontaktperson:	regulatory affairs	
E-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	
Informationsgivende afdeling:	Regulatory Affairs	

##### 1.4. Nødtelefon: +49-(0)761-19240

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

acetone; propan-2-on; propanon

Signalord: Fare

Piktogrammer:



###### Faresætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 2 af 9

#### Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

#### 2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

##### Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon			95 - < 100 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-0211947130-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
85590-00-7	MDP; 10-Methacryloyl-oxydecyl-dihydrogenphosphat			1 - < 5 %
	Skin Corr. 1; H314			
64-19-7	Essigsåure			< 1 %
	Flam. Liq. 3, Met. Corr. 1, Skin Corr. 1; H226 H290 H314			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

#### Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
67-64-1	200-662-2	acetone; propan-2-on; propanon	95 - < 100 %
		dermal: LD50 = 20000 mg/kg	

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

##### I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjnlæge.

##### Ved indtagelse

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 3 af 9

#### **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

#### **4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1. Slukningsmidler**

##### **Egnede slukningsmidler**

Vandsprøjtestråle, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, Slukningspulver.

#### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Meget brandfarlig. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

#### **Andre informationer**

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

##### **Generelle oplysninger**

Fjern antændelseskilder. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet. Eksplosionsfare.

#### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

##### **Andre oplysninger**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

##### **Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

##### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

##### **Råd om generel hygiejne**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

#### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 4 af 9

#### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

#### Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	-	10		Gennemsnit 8 h	
67-64-1	Acetone	250	600		Gennemsnit 8 h	
64-19-7	Eddikesyre	10	25		Gennemsnit 8 h	

### 8.2. Eksponeringskontrol



#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

##### Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Anbefalede handskefabrikater KCL Butyl Gennemtrængningstid 480 min Butylkautsjuk

##### Hudværn

Beskyttelsesbeklædning.

##### Åndedrætsværn

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Flydende

Farve:

#### Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt: ikke bestemt

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 55,8-56,6 °C

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 5 af 9

Flammepunkt: -20°C °C

#### Antændelighed

fast/flydende: ikke relevant

gas: ikke relevant

#### Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Laveste Eksplosionsgrænser: 2.6 vol. %

Højeste Eksplosionsgrænser: 13.0 vol. %

#### Selvantændelsestemperatur

fast stof: ikke relevant

gas: ikke relevant

Dekomponeringstemperatur: ikke bestemt

pH-værdien: ikke bestemt

Vandopløselighed: let opløselig

#### Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: ikke bestemt

Damptryk: ikke bestemt

Massefylde: ikke bestemt

Relativ dampmassefylde: ikke bestemt

#### 9.2. Andre oplysninger

##### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Oxiderende egenskaber  
Ikke brandfremmende.

##### Andre sikkerhedskarakteristika

Indhold af fast stof: ikke bestemt

Fordampningshastighed: ikke bestemt

##### Andre informationer

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 6 af 9

#### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

##### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon				
	dermal	LD50 mg/kg	20000		

###### Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### PUNKT 12: Miljøoplysninger

##### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

##### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

##### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

##### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

##### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

##### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

##### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

###### Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

#### PUNKT 13: Bortskaffelse

##### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

###### Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

###### Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

##### Landtransport (ADR/RID)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1090

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** ACETON

**(UN proper shipping name):**

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 7 af 9

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** II

Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1

Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Fritstillet mængde: E2

Befordringskategori: 2

Fare-nr.: 33

Tunnelrestriktionskode: D/E

#### Indenrigsskibstransport (ADN)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1090

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** ACETON

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** II

Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1

Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Fritstillet mængde: E2

#### Skibstransport (IMDG)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1090

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** ACETONE

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** II

Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: -

Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Fritstillet mængde: E2

EmS: F-E, S-D

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

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1090

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** ACETONE

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** II

Faresedler: 3



Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 8 af 9

Passenger LQ:	Y341	
Fritstillet mængde:	E2	
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:		353
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:		5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:		364
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:		60 L

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Brændbar væske.

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 40, Indskrivning 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU P5c BRANDFARLIGE VÆSKER  
(SEVESO III):

##### National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer

- 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
- CAS: Chemical Abstracts Service
- DNEL: Derived No Effect Level
- DMEL: Derived Minimal Effect Level
- PNEC: Predicted No Effect Concentration
- ATE: Acute toxicity estimate
- LC50: Lethal concentration, 50%
- LD50: Lethal dose, 50%
- 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



## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA VM®LC PRIMER I

Bearbejdningsdato: 24.08.2020

Katalog nr.: 331

Side 9 af 9

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
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)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
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  
Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

#### Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	På basis af testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode

#### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H290 Kan ætse metaller.  
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*