

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 1 van 10

#### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

##### 1.1. Productidentificatie

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

##### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

###### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Gebruik als laboratoriumreagens

##### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Postbus:	1338 79704 Bad Säckingen	
Telefoon:	+49(0)7761-562-0	Telefax: +49(0)7761-562-299
E-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

###### **noodgevallen:**

###### **Bijkomend advies**

medical device

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

##### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:  
 Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2  
 Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2  
 Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1  
 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3  
 Gevarenaanduidingen:  
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 Veroorzaakt huidirritatie.  
 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

###### **Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

methylmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat  
 2-hydroxyethylmethacrylaat  
 methylmethacrylaat  
 ethyleendimethacrylaat  
 7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers)  
 2-dimethylaminoethylmethacrylaat

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**



###### **Gevarenaanduidingen**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 2 van 10

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Voorzorgsmaatregelen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
 P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
 P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
 P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr.	
	Index-Nr.	
	REACH-Nr.	
	GHS-Classificatie	
97-90-5	ethyleendimethacrylaat	55 - < 60 %
	202-617-2	607-114-00-5
	01-2119965172-38	
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335	
80-62-6	methylmethacrylaat	20 - < 25 %
	201-297-1	607-035-00-6
	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	
72869-86-4	7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers)	10 - < 15 %
	276-957-5	01-2120751202-68
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317 H412	
10373-78-1	Camphorquinone	1 - < 5 %
	233-814-1	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
2867-47-2	2-dimethylaminoethylmethacrylaat	1 - < 5 %
	220-688-8	607-132-00-3
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H312 H302 H315 H319 H317	
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	1 - < 5 %
	212-782-2	607-124-00-X
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
80-62-6	methylmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat	< 1 %
	201-297-1	607-035-00-6
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**VITA VM LC OPAQUE LIQUID**

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 3 van 10

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.

**Bij aanraking met de ogen**

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Schuim, Bluspoeder.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Water.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Licht ontvlambaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.

**Bijkomend advies**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen. Ontploffingsgevaar.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 4 van 10

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

##### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

##### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen ofparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

CAS-Nr.	Naam van de agentia	ppm	mg/m <sup>3</sup>	F/m <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
80-62-6	Methylmethacrylaat	50	208		8 h	
		100	416		15 min	

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



##### Passende technische maatregelen

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

##### Hygiënische maatregelen

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

##### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Aanbevolen handschoenenfabrikaten KCL Vitoject Doordringtijd (maximale draagduur) 30 min FKM (fluorrubber)

##### Bescherming van de huid

Beschermingskleding tegen vlammen. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. .

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Technische ventilatie van de werkplek

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 5 van 10

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	lichtgeel	
Geur:	karakteristiek	
pH:		niet bepaald

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt:		niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:		101 °C
Vlampunt:		10 °C

#### Ontvlambaarheid

vast:		niet van toepassing
gas:		niet van toepassing

#### Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontploffbaar.

Onderste ontploffingsgrens:		2,1 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:		12,5 vol. %

#### Zelfontbrandingstemperatuur

vast:		niet van toepassing
gas:		niet van toepassing

Ontledingstemperatuur:		niet bepaald
------------------------	--	--------------

#### Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Dampspanning: (bij 50 °C)		<=1100 hPa
------------------------------	--	------------

Dichtheid:		niet bepaald
------------	--	--------------

Wateroplosbaarheid:		Nee
---------------------	--	-----

#### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt:		niet bepaald
------------------------	--	--------------

Dampdichtheid:		niet bepaald
----------------	--	--------------

Verdampingssnelheid:		niet bepaald
----------------------	--	--------------

### 9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:		0,0 %
------------------	--	-------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Licht ontvlambaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Dampen kunnen met

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 6 van 10

lucht een explosief mengsel vormen.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
97-90-5	ethyleendimethacrylaat				
	dermaal	LD50 mg/kg	3300		
80-62-6	methylmethacrylaat				
	dermaal	LD50 mg/kg	> 5000		
2867-47-2	2-dimethylaminoethylmethacrylaat				
	oraal	ATE mg/kg	500		
	dermaal	ATE mg/kg	1100		
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat				
	oraal	LD50 mg/kg	5050	Rat	
80-62-6	methylmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat				
	dermaal	LD50 mg/kg	>5000		

##### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (ethyleendimethacrylaat; methylmethacrylaat; 7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers); 2-dimethylaminoethylmethacrylaat; 2-hydroxyethylmethacrylaat; methylmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat)

##### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (methylmethacrylaat; ethyleendimethacrylaat)

##### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 7 van 10

#### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

##### 12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis		[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

##### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

##### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

##### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	0,47

##### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

##### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product werd niet gecontroleerd.

##### 12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

#### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

##### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

###### Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

###### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

##### Wegvervoer (ADR/RID)

###### 14.1. VN-nummer:

UN 1247

###### 14.2. Juiste ladingnaam

METHYLMETHACRYLAAT MONOMEER, GESTABILISEERD

###### overeenkomstig de

###### modelreglementen van de VN:

###### 14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):

3

###### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 8 van 10

Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 386  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2  
 Transportcategorie: 2  
 Gevarencode: 339  
 Code tunnelbeperking: D/E

#### Binnenscheepvaart (ADN)

**14.1. VN-nummer:** UN 1247  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** METHYLMETHACRYLAAT MONOMEER, GESTABILISEERD  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 386  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2

#### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer:** UN 1247  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: 386  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2  
 EmS: F-E, S-D

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. VN-nummer:** UN 1247  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A209



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 9 van 10

Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L	
Passenger:		
Passenger LQ:	Y341	
Toegelaten hoeveelheid:	E2	
IATA-Packing instruction - Passenger:		353
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:		5 L
IATA-Packing instruction - Cargo:		364
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:		60 L

#### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistof.

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3: 2-hydroxyethylmethacrylaat

2010/75/EU (VOC): 1,216 %

2004/42/EG (VOC): 1,216 %

Oplysniger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

##### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 3 - sterk waterbedreigend

Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoeligheidsreacties.

#### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen

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

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Datum van herziening: 09.08.2019

Productcode: 186

Pagina 10 van 10

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  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H335	Berekeningsprocedure

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*