

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Datum van uitgave/Revisie datum

: 3 maart 2025

Versie

: 11

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

### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : DIMETCOTE 9VOC LIQUID

**Productcode** : 00335647

#### Overige middelen ter identificatie

Niet beschikbaar.

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

**Productgebruik** : Industriële toepassingen, Toegepast d.m.v. spuiten.

**Gebruik van de stof of het mengsel** : Coating.

**Afgeraden gebruik** : Het product is niet bedoeld, geëtiketteerd en verpakt voor consumentengebruik.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

**Telefoonnummer** : Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum + 32 70 245 245

#### Leverancier

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Productomschrijving** : Mengsel

**Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

Flam. Liq. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 2, H411

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Gevaarsymbolen



#### Signaalwoord

: Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

:  Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen

##### Preventie

: Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Voorkom lozing in het milieu. Na het werken met dit product grondig wassen.

##### Reactie

:  Gelekte/gemorste stof opruimen.

##### Opslag

: Niet van toepassing.

##### Verwijdering

: Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

P280, P210, P273, P264, P391, P501

#### Aanvullende etiketonderdelen

: Bevat trimethoxy(methyl)silaan. Kan een allergische reactie veroorzaken.

#### Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

: Niet van toepassing.

#### Speciale verpakkingseisen

##### Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien

: Niet van toepassing.

##### Voelbare gevaarsaanduiding

: Niet van toepassing.

### 2.3 Andere gevaren

#### Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

: Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

#### Overige gevaren die niet leiden tot classificatie

: Langdurig of herhaald contact kan een droge huid en irritatie veroorzaken.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

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

#### 3.2 Mengsels : Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	% naar gewicht	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
propan-2-ol	REACH #: 01-2119457558-25 EC: 200-661-7 CAS-nummer: 67-63-0 Index: 603-117-00-0	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
4-chloor-α-α-trifluortolueen	REACH #: 01-2119857280-40 EC: 202-681-1 CAS-nummer: 98-56-6	≥10 - ≤13	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	-	[1]
tetraëthylsilicaat	REACH #: 01-2119496195-28 EC: 201-083-8 CAS-nummer: 78-10-4 Index: 014-005-00-0	≥1.0 - ≤6.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	ATE [Inademing (dampen)] = 11 mg/l	[1] [2]
(2-methoxymethylethoxy) propanol	EC: 252-104-2 CAS-nummer: 34590-94-8	≥1.0 - ≤5.0	Niet geclassificeerd.	-	[2]
tolueen	REACH #: 01-2119471310-51 EC: 203-625-9 CAS-nummer: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≤1.4	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
zinkchloride	EC: 231-592-0 CAS-nummer: 7646-85-7 Index: 030-003-00-2	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraal] = 350 mg/kg STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [Acuut] = 10 M [Chronisch] = 10	[1] [2]
trimethoxy(methyl)silaan	REACH #: 01-2119517436-40 EC: 214-685-0 CAS-nummer: 1185-55-3	<1.0	Flam. Liq. 2, H225 Skin Sens. 1B, H317  <b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b>	-	[1]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

SUB codes zijn bestanddelen zonder een geregistreerd CAS-nummer.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Verwijder contactlenzen, spoel met veel schoon water uit de kraan, houd de oogleden minstens 10 minuten uit elkaar en vraag onmiddellijk medisch advies.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Ontvettend voor de huid.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
pijn of irritatie  
tranenvloed  
roodheid
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie  
roodheid  
droogheid  
barsten
- Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** : Gebruik bluspoeder, CO<sub>2</sub>, waternevel (mist) of schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** : Gebruik geen waterstraal.

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

**Risico's van de stof of het mengsel** :  Licht ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Deze stof is toxisch voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  
koolstofdioxide  
gehalogeneerde verbindingen  
carbonylhalogeniden  
metaaloxide(n)

### 5.3 Advies voor brandweertaken

**Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweertaken** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstelsel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweertaken (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

**Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** :  Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt. Gelekte/gemorste stof opruimen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
- Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosie veilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

- : Niet bewaren bij temperaturen hoger dan: 50°C (122°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2 voor aanbevolen gebruik.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
propan-2-ol	<b>Lijst Grenswaarden (België, 12/2023)</b> Grenswaarde 8 uren: 200 ppm. Grenswaarde 8 uren: 500 mg/m <sup>3</sup> . Kortetijds waarde 15 minuten: 400 ppm. Kortetijds waarde 15 minuten: 1000 mg/m <sup>3</sup> .
tetraëthylsilicaat	<b>Lijst Grenswaarden (België, 12/2023)</b> Grenswaarde 8 uren: 5 ppm. Grenswaarde 8 uren: 44 mg/m <sup>3</sup> .
(2-methoxymethylethoxy)propanol	<b>Lijst Grenswaarden (België, 12/2023)</b> [Dipropyleenglycolmonomethylether] Opgenomen via de huid. Grenswaarde 8 uren: 50 ppm. Grenswaarde 8 uren: 308 mg/m <sup>3</sup> .
tolueen	<b>Lijst Grenswaarden (België, 12/2023)</b> Opgenomen via de huid. Grenswaarde 8 uren: 20 ppm. Grenswaarde 8 uren: 77 mg/m <sup>3</sup> . Kortetijds waarde 15 minuten: 100 ppm. Kortetijds waarde 15 minuten: 384 mg/m <sup>3</sup> .
zinkchloride	<b>Lijst Grenswaarden (België, 12/2023)</b> Grenswaarde 8 uren: 1 mg/m <sup>3</sup> . Formulier: rook. Kortetijds waarde 15 minuten: 2 mg/m <sup>3</sup> . Formulier: rook.

#### Aanbevolen monitoring procedures

: Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

#### DNEL's/DMEL's

Product- / ingrediëntennaam	Blootstelling	Waarde
propan-2-ol	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i> 500 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i> 888 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i> 26 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i> 51 mg/kg bw/dag

Dutch (NL)

Belgium

België

7/20

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

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

4-chloor- $\alpha$ - $\alpha$ - $\alpha$ -trifluortolueen	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	89 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	178 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	319 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	1000 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	0.0005 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	0.0005 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	0.0013 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Dermaal	<i>Effecten: Lokaal</i>	8.8 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	0.017 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Dermaal	<i>Effecten: Lokaal</i>	17.6 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>
tetraëthylsilicaat	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	0.029 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	1.8 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	5.3 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	5.3 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	5.3 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	5.3 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	6.3 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	44 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	44 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	44 mg/m <sup>3</sup>
(2-methoxymethylethoxy)propanol	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	44 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	36 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	37.2 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	121 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	283 mg/kg bw/dag
tolueen	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	308 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	8.13 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	56.5 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	56.5 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	192 mg/m <sup>3</sup>



Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

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

trimethoxy(methyl)silaan	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Effecten: Systemisch	192 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Effecten: Systemisch	226 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Effecten: Lokaal	226 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Effecten: Systemisch	226 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Effecten: Systemisch	384 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Effecten: Lokaal	384 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Effecten: Systemisch	384 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Effecten: Systemisch	0.26 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Effecten: Systemisch	3.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Effecten: Systemisch	6.25 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Effecten: Systemisch	7.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Effecten: Systemisch	25.6 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Effecten: Systemisch	26400 mg/m <sup>3</sup>

### PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment - Methode	Waarde
propan-2-ol	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	140.9 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	140.9 mg/l
	Secundaire vergiftiging	160 mg/kg
	Zoetwatersediment	552 mg/kg dwt
	Zeewatersediment	552 mg/kg dwt
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	2251 mg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Bodem	28 mg/kg dwt
	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	19 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	1.9 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	4168 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	70.2 mg/kg
	Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering	7.02 mg/kg
tolueen	Bodem - Evenwichtspartitionering	2.74 mg/kg
	Zoetwater - Distributie sensitiviteit	0.68 mg/l
	Zeewater - Distributie sensitiviteit	0.68 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Distributie sensitiviteit	13.61 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	16.39 mg/kg dwt
	Zeewatersediment	16.39 mg/kg dwt

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

: Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosie veilige ventilatie.

Dutch (NL)

Belgium

België

9/20

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

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

### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** : Chemische spatbril. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166.

### Bescherming van de huid

**Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. De aanbevolen handschoenen zijn gebaseerd op de meest voorkomende oplosmiddel in dit product. Indien langdurig en regelmatig contact voorkomt, een handschoen met een beschermingsklasse 6 (doorbreektijd meer dan 480 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. Als slechts een kort contact verwacht wordt, een handschoen met een beschermingsklasse 2 of hoger (doorbreektijd groter dan 30 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

**Handschoenen** : Gebruik bij langdurig of herhaald hanteren het volgende type handschoenen:  
Aanbevolen: nitrilrubber, butylrubber

**Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpisen en beproevingsmethoden.

**Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

**Bescherming van de ademhalingswegen** : De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel te gebruiken. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingsstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. Draag een gas-/stofmasker conform EN140. Filtertype: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes P3

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

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

**Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

**Fysische toestand** : Vloeistof.  
**Kleur** : Niet beschikbaar.  
**Geur** : Karakteristiek.  
**Smelt-/vriespunt** : Niet bepaald.  
**Kookpunt, beginkookpunt en kooktraject** : >37.78°C  
**Ontvlambaarheid** : Niet bepaald. Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.  
**Onderste en bovenste explosiegrens** : Niet beschikbaar.  
**Vlampunt** : Gesloten kroes: 15.56°C  
**Zelfontbrandingstemperatuur** :

Naam bestanddeel	°C	°F	Methode
2-methoxymethylethoxy)propanol	207	404.6	EU A.15

**Ontledingstemperatuur** : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).  
**pH** : Niet van toepassing.  
**Viscositeit** : Dynamisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.  
Kinematisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.  
Kinematisch (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

#### Oplosbaarheid

Media	Resultaat
koud water	Niet oplosbaar

**Oplosbaarheid in water** : 33 g/l  
**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow)** : Niet van toepassing.  
**Dampspanning** : 3.8 kPa (28.2 mm Hg)  
**Relatieve dichtheid** : 1.18

#### Deeltjeskenmerken

**Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet van toepassing.

### 9.2 Overige informatie

#### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

**Ontploffingseigenschappen** : Het product zelf is niet explosief maar de vorming van een explosief mengsel van damp of stof met lucht is mogelijk.

**Oxiderende eigenschappen** : Product levert geen oxidatiegevaar op.

#### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

**Verdampingssnelheid** : 1.61 (butylacetaat = 1)

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Geen aanvullende informatie.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.  
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Afhankelijk van de omstandigheden kan ontledingsproducten onder meer zijn: koolstofdioxide gehalogeneerde verbindingen carbonylhalogeniden metaaloxide(n)

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen.

- Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Veroorzaakt huidirritatie.

#### Acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Dosis / Blootstelling
<input checked="" type="checkbox"/> propaan-2-ol	Rat - Oraal - LD50 <i>Toxische effecten:</i> Gedragmatig - Veranderde slaaptijd (inclusief verandering in oprichtende reflex) Gedragmatig - Slaperigheid (algemene depressieve activiteit)	5045 mg/kg
	Konijn - Dermaal - LD50 <i>Toxische effecten:</i> Gedragmatig - Slaperigheid (algemene depressieve activiteit) Gedrag - Prikkelbaarheid Gastro-intestinaal - Misselijkheid of braken	12800 mg/kg
4-chloor- $\alpha$ - $\alpha$ -trifluortolueen	Rat - Inademing - LC50 Damp Konijn - Dermaal - LD50 Rat - Oraal - LD50	72600 mg/m <sup>3</sup> [4 uren] >2.7 g/kg 13 g/kg
tetraëthylsilicaat	Rat - Inademing - LC50 Damp Rat - Oraal - LD50 Konijn - Dermaal - LD50	33080 mg/m <sup>3</sup> [4 uren] 6270 mg/kg 5.878 g/kg
tolueen	Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels Konijn - Dermaal - LD50 Rat - Oraal - LD50	10 tot 16 mg/l [4 uren] 8.39 g/kg 5580 mg/kg
zinkchloride	Rat - Inademing - LC50 Damp Rat - Oraal - LD50	49 g/m <sup>3</sup> [4 uren] 0.35 g/kg
trimethoxy(methyl)silaan	Rat - Oraal - LD50 Konijn - Dermaal - LD50	11685 mg/kg >9500 mg/kg

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Rat - Inademing - LC50 Damp	>42.1 mg/l [4 uren]
--	-----------------------------	---------------------

### Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
Inhalatie (dampen)	203.17 mg/l

**Conclusie/Samenvatting** :  Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Irritatie/corrosie

#### Conclusie/Samenvatting

**Huid** :  veroorzaakt huidirritatie.

**Ogen** :  veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Ademhaling** :  Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat
Trimethoxy(methyl)silaan	Cavia (Guinese big) - huid	Resultaat: Sensibiliserend

#### Conclusie/Samenvatting

**Huid** :  Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

**Ademhaling** :  Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Mutageniciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Kankerverwekkendheid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
<input checked="" type="checkbox"/> Propaan-2-ol	Categorie 3	-	Narcotische werking
<input checked="" type="checkbox"/> 4-chloor- $\alpha$ - $\alpha$ -trifluortolueen	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
<input checked="" type="checkbox"/> tetraëthylsilicaat	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
<input checked="" type="checkbox"/> toluen	Categorie 3	-	Narcotische werking
<input checked="" type="checkbox"/> zinkchloride	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen

#### Conclusie/Samenvatting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
<input checked="" type="checkbox"/> toluen	Categorie 2	-	-

#### Conclusie/Samenvatting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
tolueen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

#### Conclusie/Samenvatting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Ontvettend voor de huid.  
**Oogcontact** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

- Inademing** : Geen specifieke gegevens.  
**Inslikken** : Geen specifieke gegevens.  
**Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie  
roodheid  
droogheid  
barsten  
**Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
pijn of irritatie  
tranenvloed  
roodheid

### Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

#### Blootstelling op korte termijn

- Mogelijke directe effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Blootstelling op lange termijn

- Mogelijke directe effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

- Algemeen** : Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot irritatie, gebarsten huid en/of dermatitis.  
**Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Giftigheid voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Overige informatie** : Langdurig of herhaald contact kan een droge huid en irritatie veroorzaken. Schuur- en slijpstof kan schadelijk zijn bij inademing. Herhaalde blootstelling aan hoge dampconcentraties kan resulteren in irritatie van de ademhalingswegen en permanent letsel aan de hersenen en het zenuwstelsel. Inhalatie van damp/aërosol-concentraties boven de aanbevolen blootstellingsgrenzen veroorzaakt hoofdpijn, sufheid en misselijkheid en kan leiden tot bewusteloosheid of de dood. Vermijd contact met huid en kleding.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008.

### 11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.  
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de samenvattingsmethode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan ingedeeld voor eco-toxicologische eigenschappen. Zie Secties 2 en 3 voor details.

### 12.1 Toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis / Blootstelling
propaan-2-ol zinkchloride	Acuut - EC50 - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	10.1 g/l [48 uren]
	Acuut - LC50	Vis	0.4 tot 2.2 mg/l [96 uren]
	Chronisch - EC10 - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	58 µg/l [21 dagen]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Algen - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Exponentiële groeifase	22 µg/l [72 uren]
	Chronisch - EC10 - Zoetwater	Algen - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Exponentiële groeifase	10 µg/l [72 uren]
	Acuut - LC50 - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia galeata</i> - Nieuw geboren organisme	0.14 mg/l [48 uren]
trimethoxy(methyl)silaan	Acuut - LC50	Vis	>110 mg/l [96 uren]

**Conclusie/Samenvatting** : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Product- /ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
tolueen	-	-	Gemakkelijk

### 12.3 Bioaccumulatie

Product- /ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
propaan-2-ol	0.05	-	Laag
tetraëthylsilicaat	3.18	-	Laag
(2-methoxymethylethoxy)propanol	0.004	-	Laag
tolueen	2.73	8.32	Laag

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Scheidingscoëfficiënt aarde/water

Dutch (NL)	Belgium	België	15/20
------------	---------	--------	-------

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	logKoc	Koc
propan-2-ol	0.54	3.4364
4-chloor- $\alpha$ - $\alpha$ -trifluortolueen	2.67	471.583
tetraëthylsilicaat	1.72	52.828
tolueen	2.07	117.115
trimethoxy(methyl)silaan	1.69	48.856

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

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** :

#### Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
08 01 99	niet elders genoemd afval

#### Verpakking

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

Soort verpakking	Europese Afvalcatalogus (EAK)
Verpakking/container	15 01 06 gemengde verpakking



Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	VERF	VERF	PAINT	PAINT
14.3 Transportgevarenklasse (n)	3	3	3	3
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II	II
14.5 Milieugevaren	<input checked="" type="checkbox"/> Ja.	Ja.	<input checked="" type="checkbox"/> Yes.	<input checked="" type="checkbox"/> Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Watervervuilende stoffen	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.	<input checked="" type="checkbox"/> (zinc chloride)	Not applicable.

### Aanvullende informatie

- ADR/RID** :  De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg.
- Tunnelcode** : (D/E)
- ADN** :  De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg.
- IMDG** :  The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg.
- IATA** :  De markering voor een milieugevaarlijke stof kan aanwezig zijn indien dit vereist is door andere transportvoorschriften.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet van toepassing.

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel [EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

#### [Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen](#)

##### [Bijlage XIV](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

##### [Zeer zorgwekkende stoffen](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

#### [Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten](#)

Product- /ingrediëntennaam	Vermelding nr. ( REACH )
<input checked="" type="checkbox"/> DIMETCOTE 9VOC LIQUID tolueen	3 48

**Etikettering** : Niet van toepassing.

**Precursoren voor ontplofbare stoffen** : Niet van toepassing.

#### [Ozonafbrekende stoffen \(EU 2024/590\)](#)

Niet vermeld.

#### [Seveso directief](#)

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

##### [Gevaarscriteria](#)

Categorie
<input checked="" type="checkbox"/> P5c E2

**15.2** : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.  
**Chemischeveiligheidsbeoordeling**

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

#### **Afkortingen en acroniemen**

ATE = Acut toxiciteitsschatting

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RRN = REACH registratie nummer

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

### Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H225 H226 H302 H304  H314 H315 H317 H318 H319 H332 H335 H336 H361d H373  H400 H410  H411	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Ontvlambare vloeistof en damp. Schadelijk bij inslikken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Zeer giftig voor in het water levende organismen. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
---	---

### Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1  Aquatic Chronic 2  Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B STOT RE 2  STOT SE 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4 (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3 VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2 SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1B SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3
--	---

### Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum : 3 maart 2025

Datum vorige uitgave : 18 augustus 2023

Samengesteld door : EHS

Code : 00335647  
DIMETCOTE 9VOC LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Versie : 11

### Afwijzing van verantwoordelijkheid.(Disclaimer)

*De informatie in dit data blad is gebaseerd op de huidige wetenschappelijke en technische kennis. Het doel van deze informatie is de aandacht vestigen op de gezondheids- en veiligheidsaspecten met betrekking tot de door ons geleverde producten, en aan te bevelen voorzorgsmaatregelen voor de opslag en overslag van de producten. Geen waarborg of garantie wordt gegeven ten aanzien van de eigenschappen van de producten. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor het niet voldoen aan de voorzorgsmaatregelen in het informatieblad of voor misbruik van de producten beschreven in acht nemen.*