

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Datum van uitgave/Revisie datum

: 3 maart 2025

Versie

: 7.06

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : DIMETCOTE 9H LIQUID

Productcode : 00335630

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

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

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.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Code : 00335630

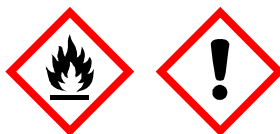
Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord :

Gevaar

Gevarenaanduidingen :

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie :

Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Inademing van damp vermijden.

Reactie :

BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Opslag :

Niet van toepassing.

Verwijdering :

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

P280, P210, P261, P302 + P352, P362 + P364, P501

Gevaarlijke bestanddelen :

Trimethoxy(methyl)silaan

Aanvullende

etiketonderdelen :

Niet van toepassing.

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 : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

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 - ≤15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
tetraëthylsilicaat	REACH #: 01-2119496195-28 EC: 201-083-8 CAS-nummer: 78-10-4 Index: 014-005-00-0	≥10 - ≤16	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	ATE [Inademing (dampen)] = 11 mg/l	[1] [2]
3-butoxypropan-2-ol	REACH #: 01-2119475527-28 EC: 225-878-4 CAS-nummer: 5131-66-8 Index: 603-052-00-8	≥5.0 - ≤10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 20% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 20%	[1]
trimethoxy(methyl)silaan	REACH #: 01-2119517436-40 EC: 214-685-0 CAS-nummer: 1185-55-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 918-668-5 CAS-nummer: 128601-23-0	≥0.30 - <2.5	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	Carc. 1B, H350: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	[1] [2]
ethanol	REACH #: 01-2119457610-43 EC: 200-578-6 CAS-nummer: 64-17-5 Index: 603-002-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
n-butylacetaat	REACH #: 01-2119485493-29 EC: 204-658-1 CAS-nummer: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≤1.9	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
			Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.		

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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.

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. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

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** : Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- 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.

Code : 00335630
DIMETCOTE 9H LIQUID

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of gehaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik bluspoeder, CO₂, 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.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofdioxide, metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

- 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 brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (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).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Dutch (NL)

Belgium

België

5/20

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

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 opdeuken 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). Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. 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 rechtstreeks 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 : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

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
propaan-2-ol	Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Grenswaarde 8 uren: 200 ppm. Grenswaarde 8 uren: 500 mg/m ³ . Kortetijds waarde 15 minuten: 400 ppm. Kortetijds waarde 15 minuten: 1000 mg/m ³ .
tetraëthylsilicaat	Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Grenswaarde 8 uren: 5 ppm. Grenswaarde 8 uren: 44 mg/m ³ .
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	EU Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Europa) TGG: 19 ppm. TGG: 100 mg/m ³ .
ethanol	Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Grenswaarde 8 uren: 1000 ppm. Grenswaarde 8 uren: 1907 mg/m ³ .
n-butylacetaat	Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) [butylacetaat] Kortetijds waarde 15 minuten: 712 mg/m ³ . Kortetijds waarde 15 minuten: 150 ppm. Grenswaarde 8 uren: 238 mg/m ³ . Grenswaarde 8 uren: 50 ppm.

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
propaan-2-ol	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i> 500 mg/m ³
	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 : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

tetraëthylsilicaat	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	89 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	178 mg/m ³
	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 ³
	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 ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	5.3 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	5.3 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	5.3 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	6.3 mg/kg bw/dag
3-butoxypropan-2-ol	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	44 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	44 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	44 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	44 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	12.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	22 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	43 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	52 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	147 mg/m ³
	trimethoxy(methyl)silaan	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>
DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	3.6 mg/kg bw/dag
DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	6.25 mg/m ³
DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	7.2 mg/kg bw/dag
DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	25.6 mg/m ³
DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	26400 mg/m ³
DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	150 mg/m ³
DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	25 mg/kg bw/dag
DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	32 mg/m ³

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

ethanol	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	380 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	87 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	114 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	206 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	343 mg/kg bw/dag
n-butylacetaat	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	950 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	1900 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	300 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	11 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Oraal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	3.4 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	7 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Dermaal	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	12 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	35.7 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	48 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	300 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	300 mg/m ³
DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	300 mg/m ³	
DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten: Lokaal</i>	600 mg/m ³	
DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Effecten:</i> <i>Systemisch</i>	600 mg/m ³	

[PNEC's](#)

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment - Methode	Waarde
propaan-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
3-butoxypropaan-2-ol	Bodem	28 mg/kg dwt
	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	0.525 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	0.0525 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	10 mg/l
	Zoetwatersediment	2.36 mg/kg dwt
	Zeewatersediment - Beoordelingsfactoren	0.236 mg/kg dwt
ethanol	Bodem	0.16 mg/kg dwt
	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	0.96 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	0.79 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	580 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	3.6 mg/kg dwt
	Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering	2.9 mg/kg dwt
n-butylacetaat	Bodem - Beoordelingsfactoren	0.63 mg/kg dwt
	Zoetwater	0.18 mg/l
	Zeewater	0.018 mg/l
	Zoetwatersediment	0.981 mg/kg
	Zeewatersediment	0.0981 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	35.6 mg/l
	Bodem	0.0903 mg/kg

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.

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. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. 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

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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 : 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 ademhalingstoestel te gebruiken. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. Draag een gas-/stofmasker conform EN140. Filtertype: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes P3

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: 12.78°C

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Zelfontbrandingstemperatuur :

Naam bestanddeel	°C	°F	Methode
trimethoxy(methyl)silaan	238	460.4	ASTM E 659

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 mm²/s

Oplosbaarheid :

Media	Resultaat
koud water	Niet oplosbaar

Oplosbaarheid in water : 32.8 g/l

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow) : Niet van toepassing.

Dampspanning : 4.1 kPa (30.4 mm Hg)

Relatieve dichtheid : 1.11

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 : 2.09 (butylacetaat = 1)

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 metaaloxide(n)

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

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.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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
tetraëthylsilicaat	Rat - Inademing - LC50 Damp Rat - Oraal - LD50 Konijn - Dermaal - LD50	72600 mg/m ³ [4 uren] 6270 mg/kg 5.878 g/kg
3-butoxypropaan-2-ol	Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels Konijn - Dermaal - LD50	10 tot 16 mg/l [4 uren] 3100 mg/kg
trimethoxy(methyl)silaan	Rat - Oraal - LD50 Konijn - Dermaal - LD50	2.2 g/kg 11685 mg/kg
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	Rat - Inademing - LC50 Damp Rat - Vrouwelijk - Oraal - LD50	>9500 mg/kg >42.1 mg/l [4 uren] 3492 mg/kg
ethanol	Konijn - Dermaal - LD50 Rat - Oraal - LD50 <i>Toxische effecten:</i> Lever - Overige veranderingen Bloed - Veranderingen in de serumsamenstelling (bijv. TP, bilirubine, cholesterol) Enzymremming, inductie of verandering in bloed- of weefselspiegels - Fosfatasen	>3160 mg/kg 7 g/kg
n-butylacetaat	Rat - Dermaal - LD50 Rat - Inademing - LC50 Damp Konijn - Dermaal - LD50 Rat - Oraal - LD50 Rat - Inademing - LC50 Damp Rat - Inademing - LC50 Damp	17100 mg/kg 124700 mg/m ³ [4 uren] >17600 mg/kg 10.768 g/kg 2000 ppm [4 uren] >21.1 mg/l [4 uren]

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
<input checked="" type="checkbox"/> Inhalatie (dampen)	109.54 mg/l

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

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting

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

Ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Dutch (NL)

Belgium

België

13/20

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Conclusie/Samenvatting

Huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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"/> tetraëthylsilicaat	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
<input checked="" type="checkbox"/> Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
<input checked="" type="checkbox"/> -	Categorie 3	-	Narcotische werking
<input checked="" type="checkbox"/> n-butylacetaat	Categorie 3	-	Narcotische werking

Conclusie/Samenvatting

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

Conclusie/Samenvatting

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

Informatie over : Niet beschikbaar.

waarschijnlijke blootstellingsrouten

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 : Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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. Bij personen die eenmaal zijn gesensibiliseerd, kan daarna bij blootstelling aan zeer lage concentraties een ernstige allergische reactie plaatsvinden.

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. 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. Trimethoxysilanen kunnen na hydrolysatie of inname methanol vormen. Bij inslikken kan methanol schadelijk of dodelijk zijn of blindheid veroorzaken. Vermijd contact met huid en kleding.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 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.

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 niet geclassificeerd als schadelijk voor het milieu maar bevat stof/stoffen die schadelijk is/zijn voor het milieu. Zie sectie 3 voor details.

12.1 Toxiciteit

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis / Blootstelling
propaan-2-ol	Acuut - EC50 - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	10.1 g/l [48 uren]
trimethoxy(methyl)silaan	Acuut - LC50	Vis	>110 mg/l [96 uren]
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	EC50	Daphnia	3.2 mg/l [48 uren]
ethanol	LC50	Vis	9.2 mg/l [96 uren]
n-butylacetaat	Acuut - EC50 - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	7640 mg/l [48 uren]
	Acuut - LC50	Vis	18 mg/l [96 uren]

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

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis / Inoculum
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen n-butylacetaat	- TEPA and OECD 301D	75% [28 dagen] - Gemakkelijk 83% [28 dagen] - Gemakkelijk	

Product- /ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Koolwaterstoffen, C9, aromaten > 0.1% cumeen	-	-	Gemakkelijk
ethanol	-	-	Gemakkelijk
n-butylacetaat	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- /ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
propaan-2-ol	0.05	-	Laag
tetraëthylsilicaat	3.18	-	Laag
3-butoxypropaan-2-ol	1.2	-	Laag
ethanol	-0.35	-	Laag
n-butylacetaat	2.3	-	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water

Product- /ingrediëntennaam	logK _{oc}	K _{oc}
propaan-2-ol	0.54	3.4364
tetraëthylsilicaat	1.72	52.828
3-butoxypropaan-2-ol	1.46	28.6002
trimethoxy(methyl)silaan	1.69	48.856
ethanol	0.2	1.59008
n-butylacetaat	1.52	33.2139

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dutch (NL)	Belgium	België	16/20
------------	---------	--------	-------

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

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.

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

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 Transportgevaarklasse (n)	3	3	3	3
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	No.	No.
Waternvervuilende stoffen	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.	Not applicable.	Not applicable.

Aanvullende informatie

ADR/RID : Geen geïdentificeerd.

Tunnelcode : (D/E)

ADN : Geen geïdentificeerd.

IMDG : None identified.

IATA : Geen geïdentificeerd.

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.

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

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 15: Regelgeving

Product- /ingrediëntennaam

Vermelding nr. (REACH)

DIMETCOTE 9H LIQUID

3

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

5c

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]

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Dutch (NL)

Belgium

België

19/20

Code : 00335630

Datum van uitgave/Revisie datum : 3 maart 2025

DIMETCOTE 9H LIQUID

RUBRIEK 16: Overige informatie

H350 H411 EUH066	Kan kanker veroorzaken. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
----------------------------	--

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

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

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum : 3 maart 2025

Datum vorige uitgave : 21 oktober 2023

Samengesteld door : EHS

Versie : 7.06

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.