

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 26 januar 2024

Version

: 1



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID

Produktkode : 00445508

Andre former for identifikation

Ikke tilgængelig.

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

Anvendelsesområde : Professionel anvendelse, Bruges ved spray.

**Anvendelse af stoffet/
blanding** : Belægning.

Anvendelse der frarådes : Produktet er ikke beregnet, mærket eller emballeret til forbrugerbrug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

**E-mail adresse på person
ansvarlig for dette SDS** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : Poison Information Centre; emergency telephone, public + 45 82 12 12 12 (health sector +45 35 31 55 55)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, H225
Eye Irrit. 2, H319
Repr. 2, H361d
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Mistænkes for at skade det ufødte barn. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Forebyggelse	:	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Reaktion	:	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Opbevaring	:	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Bortskaffelse	:	Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer. P202, P280, P210, P308 + P313, P403 + P233, P501
Farlige indholdsstoffer	:	propan-2-ol toluen
Supplementerende etiket elementer	:	Ikke relevant.
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	:	Ikke relevant.
<u>Særlige krav til pakning/emballage</u>		
Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger	:	Ikke relevant.
Følbar advarselstrekant	:	Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriterierne for PBT eller vPvB	:	Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.
Andre farer, som ikke indebærer klassificering	:	Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	Vægt %	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
propan-2-ol	REACH #: 01-2119457558-25 EF: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Indeks: 603-117-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
tetraethylsilicat	REACH #: 01-2119496195-28 EF: 201-083-8 CAS: 78-10-4 Indeks: 014-005-00-0	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
1-methoxy-2-propanol	REACH #: 01-2119457435-35 EF: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
toluen	REACH #: 01-2119471310-51 EF: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indeks: 601-021-00-3	≥5.0 - <10	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]
2-methoxy-1-methylethylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EF: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indeks: 607-195-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
zinkchlorid	EF: 231-592-0 CAS: 7646-85-7 Indeks: 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 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	ATE [Oral] = 350 mg/kg STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

SUB koder repræsenterer stoffer uden registrerede CAS numre.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- Beskyttelse af førstehjælpere : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Indånding : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- Hudkontakt : Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
- Indtagelse : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
løber i vand
rødmen
- Indånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
kvalme eller opkastning
hovedpine
døsighed/træthed
svimmelhed/vertigo
bevidstløshed
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Indtagelse	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: reduceret fostervægt forøgelse af døde fostre skelet deformiteter
4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig	
Anmærkninger til lægen.	: Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
Særlige behandlinger	: Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler	
Egnede slukningsmidler	: Brug pulver (tør kemikalie), CO ₂ , vandspray (vandtåge) eller skum.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke vandstråle.
5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	
Risici ved stof eller blanding	: Meget brandfarlig væske og damp. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion. Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenet med dette materiale, skal inddæmmes og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
Farlige forbrændingsprodukter	: Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuloxider metaloxid/-oxider
5.3 Anvisninger for brandmandskab	
Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd	: Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet	: Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer	
For ikke-indsatspersonel	: Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
For indsatspersonel	: Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenede opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå eksponering under svangerskab. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Må ikke indtages. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå udledning til miljøet. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Gå ikke ind i lagerområder og lukkede rum, hvis de ikke er tilstrækkelig ventileret. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed : Opbevares ved følgende temperaturer: 0 til 35°C (32 til 95°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et adskilt og godkendt område. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Fjern alle antændingskilder. Holdes væk fra oxiderende materialer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

7.3 Særlige anvendelser

Se Afsnit 1.2 for identificerede brugere.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
propan-2-ol	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). Absorberes gennem huden. Carcinogen. Gennemsnitværdier: 490 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 200 ppm 8 timer. STEL (S): 980 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 400 ppm 15 minutter.
tetraethylsilicat	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). Gennemsnitværdier: 44 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 5 ppm 8 timer. STEL (S): 88 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 10 ppm 15 minutter.
1-methoxy-2-propanol	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). [1-methoxy-2-propanol] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 185 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. STEL (S): 568 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 150 ppm 15 minutter.
toluen	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 94 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. STEL (S): 384 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 100 ppm 15 minutter.
2-methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). [2-methoxy-1-methylethylacetat] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 275 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. STEL (S): 550 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 100 ppm 15 minutter.
zinkchlorid	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). [zinkchlorid beregnet som Zn] Gennemsnitværdier: 0.5 mg/m³, (beregnet som Zn) 8 timer. STEL (S): 1 mg/m³, (beregnet som Zn) 15 minutter. Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). [zinkchloridrøg beregnet som Zn] Gennemsnitværdier: 0.5 mg/m³, (beregnet som Zn) 8 timer. Form: røg STEL (S): 1 mg/m³, (beregnet som Zn) 15 minutter. Form: røg

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Anbefalede målingsprocedurer : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
propan-2-ol	DNEL	Langvarig Indånding	500 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	888 mg/kg bw/dag	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	26 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	51 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	89 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	178 mg/m³	Generel population	Systemisk
tetraethylsilicat	DNEL	Langvarig Gennem huden	319 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	1000 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1.8 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	5.3 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	5.3 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	5.3 mg/m³	Generel population	Systemisk
1-methoxy-2-propanol	DNEL	Langvarig Indånding	5.3 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	6.3 mg/kg bw/dag	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	44 mg/m³	Arbejdstagere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	44 mg/m³	Arbejdstagere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	44 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	44 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
toluen	DNEL	Langvarig Oral	33 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	43.9 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	78 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	183 mg/kg bw/dag	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	369 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	553.5 mg/m³	Arbejdstagere	Lokal
2-methoxy-1-methylethylacetat	DNEL	Kortvarig Indånding	553.5 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	8.13 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	56.5 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	56.5 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	192 mg/m³	Arbejdstagere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	192 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	226 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	226 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	226 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	384 mg/kg bw/dag	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	384 mg/m³	Arbejdstagere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	384 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	33 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	33 mg/m³	Generel population	Lokal

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

zinkchlorid	DNEL	Langvarig Indånding	33 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	275 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	320 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	550 mg/m³	Arbejdstagere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	796 mg/kg bw/dag	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1 mg/m³	Arbejdstagere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.25 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	8.3 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	8.3 mg/kg bw/dag	Arbejdstagere	Systemisk

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
propan-2-ol	-	Ferskvand	140.9 mg/l	Vurderingsfaktorer
	-	Havvand	140.9 mg/l	Vurderingsfaktorer
	-	Sekundær forgiftning	160 mg/kg	-
	-	Friskvandsbundfald	552 mg/kg dwt	-
	-	Havvandsbundfald	552 mg/kg dwt	-
	-	Rensningsanlæg til spildevand	2251 mg/l	Vurderingsfaktorer
1-methoxy-2-propanol	-	Jord	28 mg/kg dwt	-
	-	Ferskvand	10 mg/l	Vurderingsfaktorer
	-	Havvand	1 mg/l	Vurderingsfaktorer
	-	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	Vurderingsfaktorer
	-	Friskvandsbundfald	41.6 mg/kg	Ligevægtsfordeling
	-	Havvandsbundfald	4.17 mg/kg	Ligevægtsfordeling
toluen	-	Jord	2.47 mg/kg	Ligevægtsfordeling
	-	Ferskvand	0.68 mg/l	Følsomhedsfordeling
	-	Havvand	0.68 mg/l	Følsomhedsfordeling
	-	Rensningsanlæg til spildevand	13.61 mg/l	Følsomhedsfordeling
	-	Friskvandsbundfald	16.39 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	-	Havvandsbundfald	16.39 mg/kg dwt	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	-	Ferskvand	0.635 mg/l	-
	-	Havvand	0.0635 mg/l	-
	-	Friskvandsbundfald	3.29 mg/kg	-
	-	Havvandsbundfald	0.329 mg/kg	-
	-	Jord	0.29 mg/kg	-
	-	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Hygiejniske foranstaltninger	: Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.
Beskyttelse af øjne/ansigt	: Beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt. Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.
Beskyttelse af hud	
Beskyttelse af hænder	: Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374). Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.
Handsker	: Ved vedvarende eller gentagende brug bør følgende type af handsker anvendes: Kan anvendes: Chloropren Anbefalet: nitrilgummi, butylgummi
Beskyttelse af krop	: Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.
Anden hudbeskyttelse	: Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
Åndedrætsværn	: Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Brug en respirator i overensstemmelse med EN140. Filtertype: filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) og partikler P3
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	: Emissioner fra udlufts- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
10.2 Kemisk stabilitet	: Produktet er stabilt.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	: Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.
10.5 Materialer, der skal undgås	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	: Afhængigt af betingelserne, kan nedbrydningsprodukter omfatte de følgende materialer: kuloxider metaloxid/-oxider

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
propan-2-ol	LC50 Indånding Damp	Rotte	72600 mg/m³	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	12800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5045 mg/kg	-
tetraethylsilicat	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	10 til 16 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	5.878 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	6270 mg/kg	-
1-methoxy-2-propanol	LC50 Indånding Damp	Rotte	>7000 ppm	6 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5.2 g/kg	-
toluen	LC50 Indånding Damp	Rotte	49 g/m³	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	8.39 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5580 mg/kg	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	LC50 Indånding Damp	Rotte	30 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	6190 mg/kg	-
zinkchlorid	LD50 Oral	Rotte	0.35 g/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag

Hud	: Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Øjne	: Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Respiratorisk	: Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag

Hud	: Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Respiratorisk	: Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- Mutagenicitet**
- Konklusion/Sammendrag** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Kræftfremkaldende egenskaber**
- Konklusion/Sammendrag** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Reproduktionstoksicitet**
- Konklusion/Sammendrag** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Teratogenicitet**
- Konklusion/Sammendrag** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Enkel STOT-eksponering**

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
propan-2-ol	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
tetraethylsilicat	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
1-methoxy-2-propanol	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
toluen	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
2-methoxy-1-methylethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
zinkchlorid	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
toluen	Kategori 2	-	-

- Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** : Ikke tilgængelig.

- Potentielle akutte helbredspåvirkninger**
- Indånding** : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- Indtagelse** : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression.
- Hudkontakt** : Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
- Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenirritation.

- Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
kvalme eller opkastning
hovedpine
døsighed/træthed
svimmelhed/vertigo
bevidstløshed
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Øjenkontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritation løber i vand rødmen
Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering	
Eksponering i kort tid	
Potentielle øjeblikkelige effekter	: Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter	: Ikke tilgængelig.
Eksponering i lang tid	
Potentielle øjeblikkelige effekter	: Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter	: Ikke tilgængelig.
Potentielle kroniske sundhedseffekter	
Ikke tilgængelig.	
Konklusion/Sammendrag	: Ikke tilgængelig.
Generelt	: Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Reproduktionstoksicitet	: Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Andre oplysninger	: Ikke tilgængelig.
Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation. Slibemiddel og slibestøv kan være skadeligt ved indånding. Gentagen eksponering for høje dampkoncentrationer kan forårsage irritation i åndedrætssystemet, permanent hjerneskade og skade på nervesystemet. Indånding af dampe/aerosoler i koncentrationer over den anbefalede grænseværdi kan medføre hovedpine, døsighed, kvalme og eventuelt bevidstløshed eller død. Undgå kontakt med hud og beklædning.	
11.2 Oplysninger om andre farer	
11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber	
Ikke tilgængelig.	
11.2.2 Andre oplysninger	
Ikke tilgængelig.	

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet			
Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
propan-2-ol	Akut EC50 10100 mg/l Ferskvand	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 timer
1-methoxy-2-propanol	Akut LC50 23300 mg/l Akut LC50 >4500 mg/l Ferskvand	Dafnie Fisk	48 timer 96 timer
2-methoxy-1-methylethylacetat	Akut LC50 134 mg/l Ferskvand	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timer
zinkchlorid	Akut EC50 5.64 mg/l Ferskvand Akut EC50 0.2 mg/l	Akvatiske planter - <i>Lemna minor</i> Krebsdyr	4 dage 48 timer
Danish (DK)	Denmark	Danmark	14/20

Kode : 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID	

PUNKT 12: Miljøoplysninger

	Akut LC50 0.4 til 2.2 mg/l Kronisk EC10 228.8 µg/l Havvand	Fisk Alger - <i>Phaeodactylum tricornutum</i> - Exponentielt vokse stadie	96 timer 72 timer
	Kronisk EC10 58 µg/l Ferskvand	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Juvenile (Lige beyndt at flyve, Lige udklækket, Lige begyndt at spise af sig selv)	21 dage

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis	Podestof
2-methoxy-1-methylethylacetat	-	83 % - let - 28 dage	-	-

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
toluen	-	-	let
2-methoxy-1-methylethylacetat	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
propan-2-ol	0.05	-	Lav
tetraethylsilicat	3.18	-	Lav
1-methoxy-2-propanol	<1	-	Lav
toluen	2.73	8.32	Lav
2-methoxy-1-methylethylacetat	1.2	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	
Metoder for bortskaffelse	: Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.
Farligt Affald	: Ja.
Europæisk affaldskatalog (EWC)	
Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Emballage	
Metoder for bortskaffelse	: Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.
Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)
Beholder	15 01 06 Blandet emballage
Særlige forholdsregler	: Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Dampene fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejdes eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

14. Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALING	MALING	PAINT	PAINT
14.3 Transportfareklasse (r)	3	3	3	3
14.4 Emballagegruppe	II	II	II	II
14.5 Miljøfarer	Nej.	Ja.	No.	No.
Marineforurenende stoffer	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Not applicable.	Not applicable.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

14. Transportoplysninger

Yderligere oplysninger

ADR/RID	: Ingen identificeret.
Tunnelkode	: (D/E)
ADN	: Dette produkt er kun reguleret som et miljøfarligt stof, når det transporteres i tankskibe.
IMDG	: None identified.
IATA	: Ingen identificeret.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)
 - Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse
 - Bilag XIV
 - Ingen af bestanddelene er angivet.
 - Særligt problematiske stoffer
 - Ingen af bestanddelene er angivet.
 - Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler
 - Eksplorative forstadier : Ikke relevant.
 - Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)
 - Ikke på listen.

Seveso Direktiv
Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.
Farekriterier

Kategori
P5c

Nationale regler
Dansk brandklasse : I-1
BEK nr. 1795/2015

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
propan-2-ol	Optaget på liste	-

Mal-kode (1993) : 4-3

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-3
Anvendelse: Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.
- Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.
- Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.
- Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.
- Der skal anvendes luftforsynet helmaske og overtræksdragt.
- Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.
- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttelse og forklæde.
- Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.
- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.
- Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.
- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

*Se regulativer.

- Lavtkogende væsker : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.
- Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
- Listen over uønskede stoffer : Optaget på liste
- Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræft risiko.

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
RRN = REACH Registreringsnummer
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
IATA = International Air Transport Association

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

Kode	: 00445508	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

PUNKT 16: Andre oplysninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2
Skin Corr. 1B	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Historik

Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 januar 2024
Dato for forrige udgave	: Ingen tidligere validering
Udarbejdet af	: EHS
Version	: 1

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på den aktuelle videnskabelige og tekniske viden. Informationerne har til formål at henlede opmærksomheden på sundheds- og sikkerhedsaspekter for vore produkter samt at anbefale sikkerhedsforanstaltninger for opbevaring og brug af produkterne. Ingen sikkerhed eller garanti er hermed givet med hensyn til produkternes egenskaber. Intet ansvar er hermed accepteret for manglende overholdelse af de foranstaltninger, der er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad eller for usædvanlig brug af produktet.