

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 26 juli 2023

Version : 1



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID

Produktkod : 00445502

Andra identifieringssätt

Ej tillgängligt.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.

Icke rekommenderade användningssätt : Produkten är inte avsedd, märkt eller förpackad för konsumentbruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

Repr. 2, H361d

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	:	
Signalord	:	Fara
Faroangivelser	:	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
<u>Skyddsangivelser</u>		
Förebyggande	:	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Åtgärder	:	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
Förvaring	:	Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Avfall	:	Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter. P202, P280, P210, P308 + P313, P403 + P233, P501
Farliga beståndsdelar	:	propan-2-ol toluen
Kompletterande märkningselement	:	Ej tillämbart.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:	Ej tillämbart.
<u>Särskilda förpackningskrav</u>		
Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar	:	Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning	:	Ej tillämbart.
 2.3 Andra faror		
Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB	:	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering	:	Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
propan-2-ol	REACH #: 01-2119457558-25 EG: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Index: 603-117-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
tetraetylsilikat	REACH #: 01-2119496195-28 EG: 201-083-8 CAS: 78-10-4 Index: 014-005-00-0	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
1-metoxi-2-propanol	REACH #: 01-2119457435-35 EG: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Index: 603-064-00-3	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
toluen	REACH #: 01-2119471310-51 EG: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 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-metoxi-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
zinkklorid	EG: 231-592-0 CAS: 7646-85-7 Index: 030-003-00-2	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 350 mg/ kg STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.
SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen	: Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
Inhalation	: Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
Hudkontakt	: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
Förtäring	: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
Skydd åt dem som ger första hjälpen	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inhalation	: Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Hudkontakt	: Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.
Förtäring	: Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation tårretande rodnad
Inhalation	: Skadliga symptom kan inkludera följande: illamående eller kräkning huvudvärk dåsighet/utmattning yrsel/svindel medvetslöshet minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation torr hud hudsprickor minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	
Meddelande till läkare	: Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel	: Använd pulver, CO ₂ , spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
Olämpliga släckmedel	: Använd inte vattenstråle.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	
Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Mycket brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider metalloxid/oxider
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	
Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	
För annan personal än räddningspersonal	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	: Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
- Litet utsläpp : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
- Skyddsåtgärder : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik exponering under havandeskap. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 7: Hantering och lagring

omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
propan-2-ol	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). KGV: 600 mg/m³ 15 minuter. KGV: 250 ppm 15 minuter. NGV: 350 mg/m³ 8 timmar. NGV: 150 ppm 8 timmar.
tetraetylsilikat	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). KGV: 86 mg/m³ 15 minuter. KGV: 10 ppm 15 minuter. NGV: 44 mg/m³ 8 timmar. NGV: 5 ppm 8 timmar.
1-metoxi-2-propanol	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. KGV: 568 mg/m³ 15 minuter. KGV: 150 ppm 15 minuter. NGV: 190 mg/m³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
toluen	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. Ototoxiskt medel. KGV: 384 mg/m³ 15 minuter. KGV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 192 mg/m³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
2-metoxi-1-metyletylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. KGV: 550 mg/m³ 15 minuter. KGV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 275 mg/m³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
zinkklorid	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). NGV: 1 mg/m³ 8 timmar. Form: respirabel fraktion

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produkternas/ beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
propan-2-ol	DNEL	Långvarig Oral	26 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	89 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	319 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
tetraetylsilikat	DNEL	Långvarig Inhalation	500 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	888 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	14 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	14 mg/m³	Allmän population	Lokal
1-metoxi-2-propanol	DNEL	Kortvarig Inhalation	14 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	14 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	56 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	56 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	33 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	43.9 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	78 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	183 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	369 mg/m³	Arbetare	Systemisk
toluen	DNEL	Kortvarig Inhalation	553.5 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	553.5 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	8.13 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	56.5 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	56.5 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	192 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	192 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	226 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	226 mg/m³	Allmän population	Lokal
2-metoxi-1-metyletylacetat	DNEL	Kortvarig Inhalation	226 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	384 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	384 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	384 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	33 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	33 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	275 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	320 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
zinkklorid	DNEL	Kortvarig Inhalation	550 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	796 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.25 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	8.3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	8.3 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk

PNEC

Produkternas/beståndsdelens namn	Typ	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
propan-2-ol	-	Sötvatten	140.9 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	140.9 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sekundär förgiftning	160 mg/kg	-
	-	Sötvattenssediment	552 mg/kg dwt	-
	-	Havsvattenssediment	552 mg/kg dwt	-
	-	Avloppsreningsverk	2251 mg/l	Bedömningsfaktorer
1-metoxi-2-propanol	-	Jord	28 mg/kg dwt	-
	-	Sötvatten	10 mg/l	Bedömningsfaktorer

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

toluen	-	Havsvatten	1 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	100 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	41.6 mg/kg	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	4.17 mg/kg	Jämviktsfördelning
	-	Jord	2.47 mg/kg	Jämviktsfördelning
	-	Sötvatten	0.68 mg/l	Känslighetsfördelning
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	Havsvatten	0.68 mg/l	Känslighetsfördelning
	-	Avloppsreningsverk	13.61 mg/l	Känslighetsfördelning
	-	Sötvattenssediment	16.39 mg/kg dw	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	16.39 mg/kg dw	-
	-	Sötvatten	0.635 mg/l	-
	-	Havsvatten	0.0635 mg/l	-
	-	Sötvattenssediment	3.29 mg/kg	-
	-	Havsvattenssediment	0.329 mg/kg	-
	-	Jord	0.29 mg/kg	-
	-	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

: Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.
- Individuella skyddsåtgärder**

Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

: Kemiska stänkskyddsglasögon. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.

Hudskydd

Handskydd

: Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepade kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

Handskar

: Vid långvarig eller upprepade hantering använd följande typ av handskar:

Kan användas: Kloropren
Rekommenderad: nitrilgummi, butylgummi

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kroppsskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
Annat hudskydd	Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd	: Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter P3
Begränsning av miljöexponeringen	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd

Färg

Lukt

Lukttröskel

Smältpunkt/fryspunkt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Brandfarlighet

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns

Flampunkt

Självtändningstemperatur

Sönderfallstemperatur

PH-värde

Viskositet

Löslighet

: Vätska.

: Grå.

: Aromatisk.

: Ej tillgängligt.

: Kan börja stelna vid följande temperatur: 0°C (32°F) Detta är baserat på data för följande beståndsdel: vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet. Vägt medeltal: -84.89°C (-120.8°F)

: >37.78°C

: Ej tillgängligt.

: Största kända intervallen: Nedre: 1.3% Övre: 23% (tetraetylsilikat)

: Sluten degel: 15°C

:

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
1-metoxi-2-propanol	270	518	

: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

: Ej tillämplbart. olöslig i vatten.

: Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

:

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Ångtryck

Avdunstningshastighet

Relativ densitet

Ångdensitet

Explosiva egenskaper

Oxiderande egenskaper

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

: Ej tillämpbart.

:

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
2-propanol	33	4.4				

: Högsta kända värdet: 2 (toluen) Vägt medeltal: 1.59jämfört med butylacetat

: 1.01

: Högsta kända värdet: 7.22 (Luft = 1) (tetraetylsilikat). Vägt medeltal: 3.15 (Luft = 1)

: Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

: Produkten är ej en oxiderande fara.

: Ej tillämpbart.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet	: Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	: Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
10.5 Oförenliga material	: Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	: Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
<u>Akut toxicitet</u>

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produkter/bestanddelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
propan-2-ol	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	72600 mg/m³	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	12800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5045 mg/kg	-
tetraetylsilikat	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	10 till 16 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	5.878 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	6270 mg/kg	-
1-metoxi-2-propanol	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	>7000 ppm	6 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5.2 g/kg	-
toluen	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	49 g/m³	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	8.39 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5580 mg/kg	-
2-metoxi-1-metyletylacetat	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	30 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	6190 mg/kg	-
zinkklorid	LD50 Oral	Råtta	0.35 g/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Ögon : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkter/bestanddelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
propan-2-ol	Kategori 3	-	Narkosverkan
tetraetylsilikat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
1-metoxi-2-propanol	Kategori 3	-	Narkosverkan
toluen	Kategori 3	-	Narkosverkan
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
zinkklorid	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkter/bestanddelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
toluen	Kategori 2	-	-

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
toluen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

- Potentiellt akuta hälsoeffekter
- Inhalation : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 - Förtäring : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).
 - Hudkontakt : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.
 - Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

- Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper
- Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - illamående eller kräkning
 - huvudvärk
 - dåsighet/utmattning
 - yrsel/svindel
 - medvetslöshet
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
 - Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
 - Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - irritation
 - torr hud
 - hudsprickor
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
 - Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - smärta eller irritation
 - tårretande
 - rodnad

- Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering
- Kortvarig exponering
- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
 - Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.
- Långvarig exponering
- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
 - Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiellt kroniska hälsoeffekter
- Ej tillgängligt.

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning	: Ej tillgängligt.
Allmänt	: Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.
Cancerogenitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet	: Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Annan information	: Ej tillgängligt.

Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsigheit och illamående och kan leda till medvetslöshet eller död. Undvik kontakt med hud och kläder.

- 11.2 Information om andra faror
- 11.2.1 Hormonstörande egenskaper
- Ej tillgängligt.
- 11.2.2 Annan information
- Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
propan-2-ol	Akut EC50 10100 mg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
1-metoxi-2-propanol	Akut LC50 23300 mg/l Akut LC50 >4500 mg/l Sötvatten	Daphnia Fisk	48 timmar 96 timmar
2-metoxi-1-metyletylacetat	Akut LC50 134 mg/l Sötvatten	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timmar
zinkklorid	Akut EC50 5.64 mg/l Sötvatten Akut EC50 0.2 mg/l Akut LC50 0.4 till 2.2 mg/l Kronisk EC10 228.8 µg/l Havsvatten	Vattenlevande växter - <i>Lemna minor</i> Kräftdjur Fisk Alger - <i>Phaeodactylum tricornutum</i> - Fasen med exponentiell tillväxt	4 dagar 48 timmar 96 timmar 72 timmar
	Kronisk EC10 58 µg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> - Yngling (fågelunge, nykläckt, avvänjd lunge)	21 dagar

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkts/beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	83 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkts/beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
toluen	-	-	Lättnedbrytbar
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkts/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
propan-2-ol	0.05	-	Låg
tetraetylsilikat	3.18	-	Låg
1-metoxi-2-propanol	<1	-	Låg
toluen	2.73	8.32	Låg
2-metoxi-1-metyletylacetat	1.2	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient : Ej tillgängligt.
jord/vatten (K_{oc})

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Farligt avfall : Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Förpackning

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)	
Behållare	15 01 06	Blandade förpackningar

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

14. Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Nej.	Ja.	No.	No.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	Not applicable.	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID : Ingen fastställd.
Tunnelkategori : (D/E)
ADN : Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg.
IMDG : None identified.
IATA : Ingen fastställd.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämbart.

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämbart.

Begränsningar av
tillverkning, utsläppande
på marknaden och
användning av vissa
farliga ämnen,
blandningar och varor

Explosiva prekursorer : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori
P5c

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass : 1

(SRVFS 2005:10)

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker;
Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
IATA = International Air Transport Association

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H225 H226 H302 H304 H314 H315 H318 H319 H332 H335 H336 H361d H373 H400 H410 H412	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
---	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 STOT RE 2 STOT SE 3	AKUT TOXICITET - Kategori 4 FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
---	--

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	: 26 juli 2023
Datum för tidigare utgåva	: Ingen tidigare granskning
Sammanställt av	: EHS
Version	: 1

Friskrivningsklausul

Kod	: 00445502	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 26 juli 2023
DIMETCOTE 9 GRAY LIQUID			

AVSNITT 16: Annan information

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.