

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 24 april 2025

Version

: 2.03



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)

Produktkode : 000001166645

Andre former for identifikation

00154008; 00154010; 00154011; 00159337; 00392292; 00392293; 00393322; 00393323

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

Leverandør

+31 20 4075210

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. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Lact., H362

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

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	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Advarsel
Faresætninger	:	Brandfarlig væske og damp. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan skade børn, der ammes. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Forebyggelse	:	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå udledning til miljøet. Undgå kontakt under graviditet/amning.
Reaktion	:	Udslip opsamles.
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. P210, P273, P263, P391, P403 + P233, P501
Farlige indholdsstoffer	:	Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen og alkaner, C14-17-, chlor-
Supplementerende etiket elementer	:	Indeholder 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen, methylmethacrylat og n-butylmethacrylat. Kan udløse allergisk reaktion.
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	:	Ikke relevant.
Særlige krav til pakning/emballage		
Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger	:	Ikke relevant.
Følbar advarselstrekant	:	Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII	:	Denne blanding indeholder stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB; se afsnit 3.2.
Andre farer, som ikke indebærer klassificering	:	Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

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
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	REACH #: 01-2119455851-35 EF: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1700 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
alkaner, C14-17-, chlor-	REACH #: 01-2119519269-33 EF: 287-477-0 CAS: 85535-85-9 Indeks: 602-095-00-X	≥1.0 - ≤5.0	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 10	[1] [3] [4]
ethylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EF: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (høreorganer) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inhalation (dampe)] = 17.8 mg/l	[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]
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen] benzen	REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Indeks: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1] [2]
methylmethacrylat	REACH #: 01-2119452498-28 EF: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Indeks: 607-035-00-6	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
n-butylmethacrylat	REACH #: 01-2119486394-28 EF: 202-615-1	≤0.30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1]

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

	CAS: 97-88-1 Indeks: 607-033-00-5		Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.		
--	---	--	---	--	--

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

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
 - [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
 - [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
 - [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- 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. Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Hudkontakt** : Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden.
- Indtagelse** : Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
løber i vand
rødmen

Kode : 000001166645
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 24 april 2025

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten
kvalme eller opkastning
hovedpine
døsighed/træthed
svimmelhed/vertigo
bevidstløshed
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen
tørhed
revner
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- 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), CO₂, vandspray (vandtåge) eller skum.
- Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : 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 meget giftigt 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.

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

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".
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. Udslip opsamles.
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 udstrømmende 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 opsningsmateriale 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 eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering	
Beskyttelsesforanstaltninger	: Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå kontakt under graviditet eller amning. Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. 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

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne	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. : 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 vel-ventileret 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 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
xylene	EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 1/2022) [xylene, mixed isomers] Absorberes gennem huden. TWA 8 timer: 50 ppm. TWA 8 timer: 221 mg/m³. STEL 15 minutter: 100 ppm. STEL 15 minutter: 442 mg/m³.
ethylbenzen	EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 1/2022) Absorberes gennem huden. TWA 8 timer: 100 ppm. TWA 8 timer: 442 mg/m³. STEL 15 minutter: 200 ppm. STEL 15 minutter: 884 mg/m³.
2-methoxy-1-methylethylacetat	EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 1/2022) Absorberes gennem huden. TWA 8 timer: 50 ppm. TWA 8 timer: 275 mg/m³. STEL 15 minutter: 100 ppm. STEL 15 minutter: 550 mg/m³.
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen	ACGIH TLV (USA) TWA: 3 mg/m³ (Respirabel fraktion). TWA: 10 mg/m³ (Totalt støv).
methylmethacrylat	

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 1/2022)
TWA 8 timer: 50 ppm.
STEL 15 minutter: 100 ppm.

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.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Eksponering		Værdi
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	25 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	150 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	11 mg/kg
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter: Systemisk	11 mg/kg
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	32 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter: Systemisk	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	65.3 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	65.3 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	125 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	212 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	221 mg/m³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	221 mg/m³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	260 mg/m³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	260 mg/m³
alkaner, C14-17-, chlor-	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	442 mg/m³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	442 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter: Systemisk	0.58 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	2 mg/m³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	6.7 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	28.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	47.9 mg/kg bw/dag

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

ethylbenzen	DMEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	442 mg/m ³
	DMEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter:	884 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter:	1.6 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter:	15 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter:	77 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	180 mg/kg bw/dag
2-methoxy-1-methylethylacetat		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	293 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	33 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter:	33 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter:	36 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter:	275 mg/m ³
		Systemisk	
methylmethacrylat	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	320 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	550 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	796 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Gennem huden	Effekter: Lokal	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Lokal	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	Effekter: Lokal	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Lokal	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter:	8.2 mg/kg bw/dag
n-butylmethacrylat		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	8.2 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	13.67 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter:	74.3 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	104 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	208 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	208 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter:	348.4 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	416 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	3 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter:	5 mg/kg bw/dag
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter:	66.5 mg/m ³
		Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	366.4 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Lokal	409 mg/m ³

Kode : 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)	

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler			
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	415.9 mg/m³

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger - Metode	Værdi
xylene	Ferskvand	0.327 mg/l
	Havvand	0.327 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dw
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dw
ethylbenzen	Jord	2.31 mg/kg
	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.1 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.01 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	9.6 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	13.7 mg/kg dw
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	1.37 mg/kg dw
	Jord - Ligevægtsfordeling	2.68 mg/kg dw
2-methoxy-1-methylethylacetat	Sekundær forgiftning	20 mg/kg
	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

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 nødbruzer 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 gennemtrængningstiden 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 (gennemtrængningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennemtrængningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374). Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handskestype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Handsker	: Ved vedvarende eller gentagende brug bør følgende type af handsker anvendes: Anbefalet: polyvinylalkohol (PVA), Viton®, butylgummi Kan anvendes: nitrilgummi, Chloropren
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 udluftnings- 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.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform

Farve

Lugt

Smeltepunkt/frysepunkt

Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og destillationskurve

Brandfarlighed

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Flammepunkt

Selvantændelsestemperatur

Dekomponeringstemperatur

pH

: Væske.

: Diverse

: Aromatisk.

: Ikke bestemt.

: >37.78°C

: Ikke bestemt. Der foreligger ingen data om selve blandingen.

: Ikke tilgængelig.

: Lukket beholder: 34°C

:

: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).

: Ikke relevant.

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	280 til 470	536 til 878	

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Viskositet

:

Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.
Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

Opløselighed

:

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig

Opdelings koefficient n-octanol/vand (log Pow)

:

Ikke relevant.

Damptryk

:

Navn på indholdsstof	Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
ethylbenzen	9.30076	1.2				

Relativ massefylde

:

1.04

Partikelegenskaber

:

Mellemstor partikelstørrelse

:

Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplorative egenskaber

:

Selve produktet er ikke eksplosivt, men der kan dannes en eksplosiv blanding af damp eller støv og luft.

Oxiderende egenskaber

:

Produktet er ikke en oxiderende fare.

Ingen yderligere oplysninger.

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				

Kode : 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)	

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Blandingen er tilgået ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber.

- Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Forårsager hudirritation.
- Kan skade børn, der ammes.
- Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Dosis / Eksponering
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	Rotte - Oral - LD50 <u>Giftig effekt:</u> Adfærdsmæssig - Døsighed (generel deprimeret aktivitet) Adfærdsmæssig - Rysten Lunge, brystkasse eller respiration - Andre ændringer	8400 mg/kg
xylene	Kanin - Mand, Kvinde - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	>2000 mg/kg 4.3 g/kg
alkaner, C14-17-, chlor-	Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	1.7 g/kg >5 g/kg
ethylbenzen	Rotte - Indånding - LC50 Damp Rotte - Oral - LD50	>48.17 g/m³ [1 timer] 3.5 g/kg
2-methoxy-1-methylethylacetat	Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Indånding - LC50 Damp	17.8 g/kg 17.8 mg/l [4 timer]
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen	Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	>5 g/kg 6190 mg/kg
methylmethacrylat	Rotte - Indånding - LC50 Damp Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	30 mg/l [4 timer] >5.08 mg/l [4 timer]
n-butylmethacrylat	Rotte - Oral - LD50 <u>Giftig effekt:</u> Adfærdsmæssig - Muskelsvaghed Adfærdsmæssig - Koma Lunge, brystkasse eller åndedræt - Respirationsdepression Kanin - Gennem huden - LD50 <u>Giftig effekt:</u> Hud Efter systemisk eksponering - Dermatitis, andet Rotte - Indånding - LC50 Damp Rotte - Oral - LD50 Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Indånding - LC50 Damp Rotte - Indånding - LC50 Gas. <u>Giftig effekt:</u> Olfaction - Andre ændringer Øje - Andet Lunge, brystkasse eller åndedræt - Dyspnø	7872 mg/kg >5 g/kg 78000 mg/m³ [4 timer] 16 g/kg 10.2 g/kg 29000 mg/m³ [4 timer] 4910 ppm [4 timer]

Estimater for akut toksicitet

Måde for optagelse	ATE værdi
Gennem huden	10853.79 mg/kg
Indånding (dampe)	63.21 mg/l

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Irritation/ætsning

Kode : 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)	

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat
xylene	Kanin - Hud - Irriterer moderat Mængde/anvendt koncentration: 500 mg Varighed af behandling/eksponering: 24 timer

Konklusion/Sammendrag

Hud : Medfører irritation af huden.

Øjne : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Konklusion/Sammendrag

Hud : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Mutagenicitet

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kan skade børn, der ammes.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
-	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
xylene	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
2-methoxy-1-methylethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
methylmethacrylat	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
n-butylmethacrylat	Kategori 3	-	Luftvejsirritation

Konklusion/Sammendrag :

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
ethylbenzen	Kategori 2	-	høreorganer

Konklusion/Sammendrag :

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
xylene	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
ethylbenzen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Konklusion/Sammendrag :

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Indånding	: Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.
Indtagelse	: Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression.
Hudkontakt	: Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden.
Øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
<u>Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber</u>	
Indånding	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation i luftvejene hosten 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 rødmen tørhed revner reduceret fostervægt forøgelse af døde fostre skelet deformiteter
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

<u>Eksponering i kort tid</u>	
Potentielle øjeblikkelige effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Potentielle forsinkede effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<u>Eksponering i lang tid</u>	
Potentielle øjeblikkelige effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Potentielle forsinkede effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

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.

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Reproduktionstoksicitet	: Kan skade børn, der ammes.
Andre oplysninger	: 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

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføjringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoxikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis / Eksponering
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen ethylbenzen 2-methoxy-1-methylethylacetat 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen	LC50	Fisk	9.2 mg/l [96 timer]
	Akut - EC50 - Ferskvand	Dafnie	1.8 mg/l [48 timer]
	Kronisk - NOEC - Ferskvand	Dafnie - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1 mg/l
	Akut - LC50 - Ferskvand	Fisk - Ørred - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	134 mg/l [96 timer]
	Akut - LC50	Fisk	>100 mg/l [96 timer]

Konklusion/Sammendrag	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
-----------------------	--

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis / Podestof
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen ethylbenzen 2-methoxy-1-methylethylacetat	-	78% [28 dage]	
	-	79% [10 dage] - let	
	-	83% [28 dage] - let	

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen xilen ethylbenzen 2-methoxy-1-methylethylacetat	-	-	let
	-	-	let
	-	-	let
	-	-	let

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen	3.7 til 4.5	10 til 2500	Høj
xilen	3.12	7.4 til 18.5	Lav
alkaner, C14-17-, chlor-	4.7 til 8.3	-	Høj
ethylbenzen	3.6	79.43	Lav
2-methoxy-1-methylethylacetat	1.2	-	Lav
methylmethacrylat	1.38	-	Lav
n-butylmethacrylat	2.99	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

Produkt/ingrediens navn	logK _{oc}	K _{oc}
ethylbenzen	2.23	170.406
2-methoxy-1-methylethylacetat	0.36	2.31363
methylmethacrylat	1.22	16.6906
n-butylmethacrylat	1.85	70.2421

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
xilen	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
alkaner, C14-17-, chlor-	SVHC (Kandidat)	Specificeret	Specificeret	Specificeret	SVHC (Kandidat)	Specificeret	Specificeret
ethylbenzen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
2-methoxy-1-methylethylacetat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
methylmethacrylat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
n-butylmethacrylat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

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	:
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, svejses eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 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	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Kode : 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)	

PUNKT 14: Transportoplysninger

Marineforurenende stoffer	Ikke relevant.	Ikke relevant.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	Not applicable.
---------------------------	----------------	----------------	---	-----------------

Yderligere oplysninger

- ADR/RID : Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.
- Tunnelkode : (D/E)
- ADN : Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.
- IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA : Mærket for miljøfarlige stoffer kan anvendes, hvis det er krævet under andre transportlovgivninger.

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

Iboende egenskab	Navn på indholdsstof	Status	Referencenummer	Revisionsdato
PBT	alkaner, C14-17-, chlor-	Kandidat	D(2021) 4569-DC	7/8/2021
vPvB	alkaner, C14-17-, chlor-	Kandidat	D(2021) 4569-DC	7/8/2021

[Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler](#)

Produkt/ingrediens navn	Løbenr. (REACH)
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)	3

Etikettering

: Ikke relevant.

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer

: Ikke relevant.

[Ozonlagnedbrydende stoffer \(EU 2024/590\)](#)

Ikke på listen.

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

[Farekriterier](#)

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Kategori
P5c
E1

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

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H362	Kan skade børn, der ammes.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Kode	: 000001166645	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
PPG VIKOTE 56 BASE (TINTED)			

PUNKT 16: Andre oplysninger

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 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Aquatic Chronic 4	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 4
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Lact.	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Skadelige virkninger på eller via amning
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Historik

Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 24 april 2025
Dato for forrige udgave	: 21 marts 2025
Udarbejdet af	: EHS
Version	: 2.03

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.