

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

Version

: 2.01



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PPG VIKOTE 56 RED 6188

Produktkode : 000001199240

Andre former for identifikation

00154021

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 : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

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/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
P210, P273, P263, P391, P403 + P233, P501

Supplementerende etiket elementer

: Indeholder 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen, n-butylmethacrylat og methylmethacrylat. 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 kriterierne for PBT eller vPvB

: 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 : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

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 | EUH066: C ≥ 20% | [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] |
| 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] |
| n-butylmethacrylat | REACH #: 01-2119486394-28 EF: 202-615-1 CAS: 97-88-1 Indeks: 607-033-00-5 | ≤0.30 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 | - | [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 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. | - | [1] [2] |

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

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 vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen 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
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten
kvalme eller opkastning
hovedpine
døsighed/træthed
svimmelhed/vertigo
bevidstløshed

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt** : 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.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- 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 forurenset med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuloxider
nitrogenoxider
halogenerede forbindelser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

Kode : 000001199240
PPG VIKOTE 56 RED 6188

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 13 december 2024

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 uopløseligt 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. Forurenet 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 anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikkert elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatisk udladning. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Råd om generel

bedriftsmæssig hygiejne

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

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

: Opbevares ved følgende temperaturer: 0 til 35°C (32 til 95°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et adskilt og godkendt område. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Fjern alle antændingskilder. Holdes væk fra oxiderende materialer. Hold beholderen tæt lukket og forsejlet, 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 eksponeringsscenerier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksponering |
|--|--|
| xilen | EU Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (Europa, 1/2022) [xylene, mixed isomers] Absorberes gennem huden. TWA 8 timer: 50 ppm. TWA 8 timer: 221 mg/m ³ . STEL 15 minutter: 100 ppm. STEL 15 minutter: 442 mg/m ³ . |
| ethylbenzen | EU Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (Europa, 1/2022) Absorberes gennem huden. TWA 8 timer: 100 ppm. TWA 8 timer: 442 mg/m ³ . STEL 15 minutter: 200 ppm. STEL 15 minutter: 884 mg/m ³ . |
| 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen | ACGIH TLV (USA) TWA: 3 mg/m ³ (Respirabel fraktion). TWA: 10 mg/m ³ (Totalt støv). |
| n-butylmethacrylat | IPEL (-) TWA: 50 ppm. "STEL" = grænse for kortvarig påvirkning: 75 ppm. |
| methylmethacrylat | EU Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (Europa, 1/2022) TWA 8 timer: 50 ppm. STEL 15 minutter: 100 ppm. |

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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

DNEL

| Produkt/ingrediens navn | Type | Eksponering | Værdi | Befolkning | Effekter | |
|---------------------------------------|-------------|------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen | DNEL | Langvarig Gennem huden | 25 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 150 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 11 mg/kg | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Oral | 11 mg/kg | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 32 mg/m ³ | Generel population | Systemisk | |
| | xylen | DNEL | Langvarig Oral | 5 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 65.3 mg/m ³ | Generel population | Lokal |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 65.3 mg/m ³ | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Gennem huden | 125 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Gennem huden | 212 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk |
| DNEL | | Langvarig Indånding | 221 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal | |
| DNEL | | Langvarig Indånding | 221 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| DNEL | | Kortvarig Indånding | 260 mg/m ³ | Generel population | Lokal | |
| DNEL | | Kortvarig Indånding | 260 mg/m ³ | Generel population | Systemisk | |
| DNEL | | Kortvarig Indånding | 442 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal | |
| alkaner, C14-17-, chlor- | DNEL | Kortvarig Indånding | 442 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Oral | 0.58 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 2 mg/m ³ | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 6.7 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 28.75 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 47.9 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | ethylbenzen | DMEL | Langvarig Indånding | 442 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal |
| | | DMEL | Kortvarig Indånding | 884 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Oral | 1.6 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 15 mg/m ³ | Generel population | Systemisk |
| DNEL | | Langvarig Indånding | 77 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| DNEL | | Langvarig Gennem huden | 180 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk | |
| n-butylmethacrylat | DNEL | Kortvarig Indånding | 293 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 3 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 5 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk | |
| methylmethacrylat | DNEL | Langvarig Indånding | 66.5 mg/m ³ | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 366.4 mg/m ³ | Generel population | Lokal | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 409 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 415.9 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Kortvarig Gennem huden | 1.5 mg/cm ² | Generel population | Lokal | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 1.5 mg/cm ² | Generel population | Lokal | |

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

| | | | | | |
|--|------|---------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| | DNEL | huden Kortvarig Gennem huden | 1.5 mg/cm ² | Arbejdstagere | Lokal |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 1.5 mg/cm ² | Arbejdstagere | Lokal |
| | DNEL | Langvarig Oral | 8.2 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 8.2 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 13.67 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 74.3 mg/m ³ | Generel population | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 104 mg/m ³ | Generel population | Lokal |
| | DNEL | Kortvarig Indånding | 208 mg/m ³ | Generel population | Lokal |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 208 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 348.4 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Indånding | 416 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal |

PNEC'er

| Produkt/ingrediens navn | Type | Beholderoplysninger | Værdi | Metodeoplysning |
|-------------------------|------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| xylen | - | Ferskvand | 0.327 mg/l | - |
| | - | Havvand | 0.327 mg/l | - |
| | - | Rensningsanlæg til spildevand | 6.58 mg/l | - |
| | - | Friskvandsbundfald | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | - | Havvandsbundfald | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | - | Jord | 2.31 mg/kg | - |
| ethylbenzen | - | Ferskvand | 0.1 mg/l | Vurderingsfaktorer |
| | - | Havvand | 0.01 mg/l | Vurderingsfaktorer |
| | - | Rensningsanlæg til spildevand | 9.6 mg/l | Vurderingsfaktorer |
| | - | Friskvandsbundfald | 13.7 mg/kg dwt | Ligevægtsfordeling |
| | - | Havvandsbundfald | 1.37 mg/kg dwt | Ligevægtsfordeling |
| | - | Jord | 2.68 mg/kg dwt | Ligevægtsfordeling |
| | - | Sekundær forgiftning | 20 mg/kg | - |

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 forurenset. Vask forurenset tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt. Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder :

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374). Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Handsker : Ved vedvarende eller gentagende brug bør følgende type af handsker anvendes:

Kan anvendes: nitrilgummi
Anbefalet: Chloropren, polyvinylalkohol (PVA), Viton®

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 : Væske.
Farve : Rød.
Lugt : Aromatisk.
Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke bestemt.
: >37.78°C

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Kogepunkt,
begyndelseskogepunkt og
destillationskurve

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

Øvre og nedre
eksplosionsgrænse : Ikke tilgængelig.

Flammepunkt : Lukket beholder: 35°C

Selvantændelsestemperatur :

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

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

pH : Ikke relevant.

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 : 0.96

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive 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.

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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 nitrogenoxider halogenerede forbindelser

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 | Arter | Dosis | Eksposering |
|---|--|----------------------------------|---|------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen | LD50 Gennem huden | Kanin - Mand, Kvinde | >2000 mg/kg | - |
| <input type="checkbox"/> xylene | LD50 Oral LD50 Gennem huden | Rotte Kanin | 8400 mg/kg 1.7 g/kg | - - |
| <input type="checkbox"/> alkaner, C14-17-, chlor- | LD50 Oral | Rotte | 4.3 g/kg | - |
| <input type="checkbox"/> ethylbenzen | LC50 Indånding Damp LD50 Oral | Rotte Rotte | >48.17 g/m ³ >5 g/kg | 1 timer - |
| <input type="checkbox"/> 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamid-N-methylen]benzen | LC50 Indånding Damp | Rotte | 17.8 mg/l | 4 timer |
| <input type="checkbox"/> n-butylmethacrylat | LD50 Gennem huden LD50 Oral | Kanin Rotte | 17.8 g/kg 3.5 g/kg | - - |
| <input type="checkbox"/> methylmethacrylat | LC50 Indånding Støv og spraytåger LC50 Indånding Gas. LC50 Indånding Damp LD50 Gennem huden LD50 Oral | Rotte Rotte Kanin Rotte | >5.08 mg/l 4910 ppm 29000 mg/m ³ 10.2 g/kg 16 g/kg | 4 timer 4 timer - - |
| | LD50 Oral | Rotte | 78000 mg/m ³ | 4 timer |
| | LD50 Gennem huden | Kanin | >5 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Rotte | 7872 mg/kg | - |

Estimater for akut toksicitet

| Måde for optagelse | ATE værdi |
|---|------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Gennem huden Indånding (dampe) | 11435.97 mg/kg 66.67 mg/l |

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

Irritation/ætsning

| Produkt/ingrediens navn | Resultat | Arter | Score | Eksposering | Observation |
|---------------------------------|-------------------------|-------|-------|-----------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> xylene | Hud - Irriterer moderat | Kanin | - | 24 timer 500 mg | - |

Konklusion/Sammendrag

Hud : Medfører irritation af huden.

Øjne : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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 |
|--|------------|--------------------|-----------------------|
| Kulbriinter, C9, aromater < 0.1% cumen | Kategori 3 | - | Luftvejsirritation |
| xylén | Kategori 3 | - | Narkotiske virkninger |
| n-butylmethacrylat | Kategori 3 | - | Luftvejsirritation |
| methylmethacrylat | 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 |
|--|------------------------------|
| Kulbriinter, C9, aromater < 0.1% cumen | ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 |
| xylén | 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

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.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 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

Eksposering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Eksposering i lang tid

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.

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

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

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 sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

12.1 Toksicitet

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

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 | - | 78 % - 28 dage | - | - |
| | - | 79 % - let - 10 dage | - | - |

| Produkt/ingrediens navn | Halveringstid i vand | Fotolyse | Bionedbrydelighed |
|---|----------------------|----------|-------------------|
| Kulbrinter, C9, aromater < 0.1% cumen xylen ethylbenzen | - | - | let |
| | - | - | let |
| | - | - | let |

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

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

12.4 Mobilitet i jord

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

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

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. Damp fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejdes eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

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. |
| 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 bulgeren : **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](#)

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

| Iboende egenskab | Navn på indholdsstof | Status | Referencenummer | Revisionsdato |
|------------------|--|----------|-----------------|---------------|
| PBT | medium-chain chlorinated paraffins UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17 | Kandidat | D(2021) 4569-DC | 7/8/2021 |
| vPvB | medium-chain chlorinated paraffins UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17 | 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 RED 6188 | 3 |

Etikettering : Ikke relevant.

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

[Ozonlagsnedbrydende stoffer \(1005/2009/EU\)](#)

Ikke på listen.

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

[Farekriterier](#)

| 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 nuleffekt-koncentration (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](#)

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 16: Andre oplysninger

| | |
|--------|---|
| 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]

| | |
|-------------------|--|
| 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/ : 13 december 2024

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 30 oktober 2024

Udarbejdet af : EHS

Version : 2.01

Ansvarsfraskrivelse

Kode : 000001199240

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 13 december 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

PUNKT 16: Andre oplysninger

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.