

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025

Version : 5



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PPG VIKOTE 42 PRO BLACK

Produktkod : 000001196428

Andra identifieringssätt

00469328; 00469329 ; 00470989

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

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad

: Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Giftinformationscentralen och nödnumret i Finland: 0800 147 111, 09 471 977 och 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Carc. 2, H351

Lact., H362

STOT RE 1, H372

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Kod : 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



- Signalord : Fara
- Faroangivelser :
 - Brandfarlig vätska och ånga.
 - Irriterar huden.
 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
 - Misstänks kunna orsaka cancer.
 - Kan skada spädbarn som ammas.
 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

- Förebyggande : Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik utsläpp till miljön. Inandas inte ånga.
- Åtgärder : Samla upp spill.
- Förvaring : Ej tillämbart.
- Avfall : Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
P280, P210, P273, P260, P391, P501
- Farliga beståndsdelar : Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga Anmärkning P ; 4-metylpentan-2-on och alkaner, C14-17, klor-
- Kompletterande märkningselement :
 - Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
 - Innehåller Phenol, styrenat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

- Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar : Ej tillämbart.
- Kännbar varningsmärkning : Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB. Se avsnitt 3.2.

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006.	: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Andra faror som inte orsakar klassificering	: Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - <20	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 [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
Asphalt	EG: 232-490-9 CAS: 8052-42-4	≥10 - ≤25	Inte klassificerad.	-	[2]
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung Anmärkning P	EG: 265-185-4 CAS: 64742-82-1 Index: 649-330-00-2	≥10 - ≤13	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
4-metylpentan-2-on	REACH #: 01-2119473980-30 EG: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Index: 606-004-00-4	≥1.0 - ≤6.2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 EUH066	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EG: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inandning (ånga)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
alkaner, C14-17, klor-	REACH #: 01-2119519269-33 EG: 287-477-0 CAS: 85535-85-9 Index: 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]

Kod : 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK	

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Phenol, styrenated	EG: 262-975-0 CAS: 61788-44-1	<1.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EG: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	≤1.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	REACH #: 01-2119456619-26 EG: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Index: 603-073-00-2	<1.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]

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

Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt	: Irriterar huden. Uttorkande på huden.
Förtäring	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<u>Tecken/symtom på överexponering</u>	
Kontakt med ögonen	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation tårretande rodnad
Inhalation	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad torr hud hudsprickor minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare	: Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel	: Använd pulver, CO ₂ , spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
Olämpliga släckmedel	: Använd inte vattenstråle.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	
Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är mycket giftigt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger bas skydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

: Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattenssystem, avlopp och jordtor. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön. Samla upp spill.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
Stort utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder
- Råd om allmän yrkeshygien
- : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik kontakt under graviditet eller amning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- : Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
xilen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) [Xxilen] Absorberas genom huden. HTP-värden 15 minuter: 440 mg/m³. HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m³. HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 15 minuter: 100 ppm.
Asphalt	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) [Organiskt damm] HTP-värden 15 minuter: 10 mg/m³. Form: damm. HTP-värden 8 timmar: 5 mg/m³. Form: damm.

Kod : 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK	

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

4-metylpentan-2-on	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) HTP-värden 8 timmar: 20 ppm. HTP-värden 8 timmar: 80 mg/m³. HTP-värden 15 minuter: 50 ppm. HTP-värden 15 minuter: 210 mg/m³.
etylbenzen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m³. HTP-värden 15 minuter: 200 ppm. HTP-värden 15 minuter: 880 mg/m³.

Index för biologisk exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Index för exponeringar
xylén	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020) [Xylen] Gränsvärden för biologiska prov: 5 mmol/l, metylhippursyra [i urin]. Provtagnings-tid: efter arbetsskift.
etylbenzen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020) Gränsvärden för biologiska prov: 5.2 mmol/l, mandelsyra [i urin]. Provtagnings-tid: efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produktsens/beståndsdelens namn	Exponering	Värde
Xylene	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk
Asphalt	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk
Anmärkning P	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

4-metylpentan-2-on	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	178.57 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	640 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	837.5 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	1066.67 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	570 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	570 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	12 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	21 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	21 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	4.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	11.8 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	14.7 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	14.7 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	83 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	83 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	155.2 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	155.2 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	208 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	208 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	4.2 mg/kg bw/dag
etylbenzen	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	442 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	884 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	1.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	15 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	77 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	180 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	293 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	0.58 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	2 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	6.7 mg/m³
alkaner, C14-17, klor-	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	28.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	47.9 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	1.31 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	2.1 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	7.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	8.33 mg/kg bw/dag
Phenol, styrenated	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Systemisk	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	Systemisk	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Dermal	Systemisk	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	89.3 µg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	0.87 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	4.93 mg/m³
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan			

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
xylene	Sötvatten	0.327 mg/l
	Havsvatten	0.327 mg/l
	Avloppsreningsverk	6.58 mg/l
	Sötvattenssediment	12.46 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	12.46 mg/kg dwt
	Jord	2.31 mg/kg
4-metylpentan-2-on	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.6 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.06 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	27.5 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	8.27 mg/kg
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.83 mg/kg
	Jord - Jämviktsfördelning	1.3 mg/kg
etylbenzen	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.01 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	9.6 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	13.7 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	1.37 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	2.68 mg/kg dwt
zinkoxid	Sekundär förgiftning	20 mg/kg
	Sötvatten - Känslighetsfördelning	20.6 µg/l
	Havsvatten - Känslighetsfördelning	6.1 µg/l
	Sötvattenssediment - Känslighetsfördelning	117 mg/kg dwt
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	52 µg/l
	Havsvattenssediment - Bedömningsfaktorer	56.5 mg/kg dwt
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Jord - Känslighetsfördelning	35.6 mg/kg dwt
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.006 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.001 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.996 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.1 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	0.196 mg/kg dwt
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	10 mg/l
	Sekundär förgiftning - Bedömningsfaktorer	11 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

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

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

: Kemiska stänkskyddsglasögon. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.
- Hudskydd
- Handskydd

:

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	
Fysikaliskt tillstånd	: Vätska.
Färg	: Svart.
Lukt	: Aromatisk.
Smältpunkt/frys punkt	: Ej fastställd.
Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall	: >37.78°C

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Brandfarlighet

Nedre och övre explosionsgräns

Flampunkt

Självantändningstemperatur

Sönderfallstemperatur

PH-värde

Viskositet

Viskositet

Löslighet

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow)

Ångtryck

Relativ densitet

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Oxiderande egenskaper

Ingen ytterligare information.

: Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

: Ej tillgängligt.

: Sluten degel: 30°C

:

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

: Ej tillämbart.

: Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): >400 mm²/s
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

: > 100 s (ISO 6mm)

:

Media	Resultat
kalld vatten	Ej löslig

: Ej tillämbart.

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
 metylpentan-2-on	15.75128	2.1				

: 1.07

:

: Ej tillämbart.

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

: Produkten utgör ingen oxidationsrisk.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet	: Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	: Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed.

- Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Irriterar huden.
- Kan skada spädbarn som ammas.
- Misstänks kunna orsaka cancer.
- Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Akut toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
xylene	Råtta - Oral - LD50	4.3 g/kg
Asphalt	Kanin - Dermal - LD50	1.7 g/kg
	Råtta - Oral - LD50	>5000 mg/kg
	<u>Toxiska effekter:</u> Gastrointestinal -	
	Hypermotilitet, diarré	
Nafta (petroleum), väteavsvavlade	Råtta - Oral - LD50	>5000 mg/kg
Anmärkning P		
4-metylpentan-2-on	Kanin - Dermal - LD50	>2000 mg/kg
	Råtta - Oral - LD50	2.08 g/kg
	Kanin - Dermal - LD50	>5000 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	11 mg/l [4 timmar]
etylbenzen	Råtta - Oral - LD50	3.5 g/kg
	Kanin - Dermal - LD50	17.8 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	17.8 mg/l [4 timmar]
alkaner, C14-17, klor-	Råtta - Oral - LD50	>5 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>48.17 g/m³ [1 timmar]
Phenol, styrenat	Kanin - Dermal - LD50	>5010 mg/kg
	<u>Toxiska effekter:</u> Mag- och tarmkanalen -	
	Gastrit Lever - Andra förändringar Njure,	
	urinledare och urinblåsa - Andra förändringar	
	Råtta - Oral - LD50	3550 mg/kg
	<u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Födointag	
	(animaliskt) Mag- och tarmkanalen - Gastrit	
	Lever - Andra förändringar	
zinkoxid	Råtta - Oral - LD50	>5000 mg/kg
	Råtta - Dermal - LD50	>2000 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	>5700 mg/m³ [4 timmar]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]	Kanin - Dermal - LD50	23000 mg/kg
propan		
	Råtta - Oral - LD50	15000 mg/kg

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Dermal	8574.29 mg/kg
Inandning (ångor)	38.98 mg/l

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Irritation/Korrosion	
Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
xilen	<u>Kanin - Hud - Måttligt irriterande</u> Använd mängd/halt: 500 mg Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	<u>Kanin - Ögon - Rodnad på bindhinnan i ögat</u> Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar Irritationspoäng: 0.4
-	<u>Kanin - Ögon - Svagt irriterande</u> Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar Helt reversibelt inom 7 dygn eller färre
-	<u>Kanin - Hud - Hudrodnad/Sårskorpa</u> Behandlingens/exponeringens längd: 4 timmar Irritationspoäng: 0.8
-	<u>Kanin - Hud - Ödem</u> Behandlingens/exponeringens längd: 4 timmar Irritationspoäng: 0.5
-	<u>Kanin - Hud - Svagt irriterande</u> Behandlingens/exponeringens längd: 4 timmar

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Orsakar hudirritation.

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering		
Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat
Phenol, styrenated	Mus - hud OECD 429	Allergiframkallande
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Mus - hud	Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada spädbarn som ammas.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
xylen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga Anmärkning P	Kategori 3	-	Narkosverkan
4-metylpentan-2-on	Kategori 3	-	Narkosverkan

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponeringar

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga Anmärkning P	Kategori 1	-	-
etylbenzen	Kategori 2	-	hörselorgan

Slutsats/Sammanfattning : Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
xylen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga Anmärkning P	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
etylbenzen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation** : Inga kända allvariga effekter eller kritiska faror.
- Förtäring** : Inga kända allvariga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Uttorkande på huden.
- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarig ögonirritation.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - irritation
 - rodnad
 - torr hud
 - hudsprickor
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - smärta eller irritation
 - tårretande
 - rodnad

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Allmänt : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.
- Cancerogenitet : Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.
- Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet : Kan skada spädbarn som ammas.
- Annan information : Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsigheit och illamående och kan leda till medvetslöshet eller död. Undvik kontakt med hud och kläder.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

12.1 Toxicitet

Produkts/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
4-metylpentan-2-on etylbenzen	Akut - LC50 Akut - EC50 - Sötvatten Kronisk - NOEC - Sötvatten	Fisk Daphnia Daphnia - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	>179 mg/l [96 timmar] 1.8 mg/l [48 timmar] 1 mg/l
Phenol, styrenated zinkoxid	Akut - EC50 Akut - EC50 - Sötvatten	Daphnia Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	3.8 mg/l [48 timmar] 0.481 mg/l [48 timmar]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]	Akut - EC50 Kronisk - NOEC - Sötvatten Kronisk - NOEC	Alger Alger Daphnia	0.17 mg/l [72 timmar] 0.017 mg/l [72 timmar] 0.3 mg/l [21 dagar]

Kod : 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK	

AVSNITT 12: Ekologisk information

propan	Akut - LC50 - Sötvatten	Daphnia - <i>daphnia magna</i>	1.8 mg/l [48 timmar]
--------	-------------------------	--------------------------------	----------------------

Slutsats/Sammanfattning : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos / Vaccin
4-metylpentan-2-on	OECD 301F	83% [28 dagar] - Lättnedbrytbar	
etylbenzen	-	79% [10 dagar] - Lättnedbrytbar	
Phenol, styrenated	OECD 301F	7% [28 dagar] - Inte lättnedbrytbar	

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
xylene	-	-	Lättnedbrytbar
4-metylpentan-2-on	-	-	Lättnedbrytbar
etylbenzen	-	-	Lättnedbrytbar
Phenol, styrenated	-	-	Inte lättnedbrytbar
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]	-	-	Inte lättnedbrytbar
propan	-	-	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
 xylene	3.12	7.4 till 18.5	Låg
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga Anmärkning P	-	10 till 2500	Hög
4-metylpentan-2-on	1.9	-	Låg
etylbenzen	3.6	79.43	Låg
alkaner, C14-17, klor-	4.7 till 8.3	-	Hög

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
 4-metylpentan-2-on	1.6	40.9047
etylbenzen	2.2	170.406
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	4	10465.7

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkter/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Xylen	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
Asfalt	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga Anmärkning P	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
4-metylpentan-2-on	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
etylbenzen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
alkaner, C14-17, klor-	SVHC (Kandidatämne)	Specifiserad	Specifiserad	Specifiserad	SVHC (Kandidatämne)	Specifiserad	Specifiserad
Phenol, styrenat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl] propan	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

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

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

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

Farligt avfall :
Europeiska avfallskatalogen (EWC)

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

Förpackning

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

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

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 13: Avfallshantering

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

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	(Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy)	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID	: Denna trögflytande klass 3-vätska, som även är miljöfarlig, omfattas inte av föreskrifter i förpackningar upp till 5 liter, om förpackningarna uppfyller de allmänna kraven i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8 enligt 2.2.3.1.5.2.
Tunnelkategori	: (D/E)
ADN	: Denna trögflytande klass 3-vätska, som även är miljöfarlig, omfattas inte av föreskrifter i förpackningar upp till 5 liter, om förpackningarna uppfyller de allmänna kraven i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8 enligt 2.2.3.1.5.2.
IMDG	: This class 3 viscous liquid that is also environmentally hazardous is not subject to regulation in packagings up to 5 L, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 according to 2.3.2.5.
IATA	: Märkning om miljöfarligt ämne kan förkomma om det krävs av andra transportföreskrifter.

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

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

Kod	: 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Inneboende egenskap	Ingående ämnen	Status	Referensnummer	Revisionsdatum
PBT	alkaner, C14-17, klorerade	Kandidatämne	D(2021) 4569-DC	7/8/2021
vPvB	alkaner, C14-17, klorerade	Kandidatämne	D(2021) 4569-DC	7/8/2021

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

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK	3

Etikettering : Ej tillämbart.

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

långlivade organiska föreningar

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori
P5c E1

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

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

Kod : 000001196428	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK	

AVSNITT 16: Annan information

IATA = International Air Transport Association

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

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 Lact., H362 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

[Faroangivelserna i fulltext](#)

H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H351 H362 H372 H373 H400 H410 H411 H412 EUH066	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skadligt vid hudkontakt. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan skada spädbarn som ammas. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--	--

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Carc. 2 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Lact. Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1B STOT RE 1 STOT RE 2	AKUT TOXICITET - Kategori 4 FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 CANCEROGENITET - Kategori 2 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 REPRODUKTIONSTOXICITET - Effekter på eller via amning FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1 SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING -
---	--

Kod : 000001196428		Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 7 augusti 2025	
PPG VIKOTE 42 PRO BLACK			
AVSNITT 16: Annan information			
STOT SE 3		Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3	

Historik

Utgivningsdatum/
Revisionsdatum : 7 augusti 2025

Datum för tidigare utgåva : 18 juli 2025

Sammanställt av : EHS

Version : 5

Friskrivningsklausul

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