

VARNOSTNI LIST

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 19 Februar 2026

Verzija : 1.01



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

Šifra proizvoda : 000001199241

Drugi načini identifikacije

00154025

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Poklicna uporaba, Uporabljati s pršenjem.

Uporaba snovi/zmesi : Prevleka.

Odsvetujejo se načini uporabe : Izdelek ni namenjen, označen ali pakiran za uporabo potrošnikom.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

e-mail naslov osebe : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com
odgovorne za pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastupitve

Številka telefona 112

Dobavitelj

+31 20 4075210

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 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

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Šifra : 000001199241

Datum izdaje/Datum revidirane
izdaje

: 19 Februar 2026

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : Vnetljiva tekočina in hlapi.
Povzroča draženje kože.
Povzroča hudo draženje oči.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Lahko škoduje dojenim otrokom.
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Preprečevanje : Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
Kajenje prepovedano. Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti stik med nosečnostjo in dojenjem.

Odziv : Prestreči razlito tekočino.

Shranjevanje : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Odstranjevanje : Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
P210, P273, P263, P391, P403 + P233, P501

Nevarne sestavine : Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen in kloroalkani, C14–17

Dodatni elementi etikete : Vsebuje 1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamid-N-metilen]-benzen, n-butyl metakrilat in metil metakrilat. Lahko povzroči alergijski odziv.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Ni primerno.

Posebne zahteve glede embalaže

Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke : Ni primerno.

Otipljivo opozorilo nevarnosti : Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII : Ta mešanica vsebuje snovi, ocenjene kot PBT ali vPvB; glejte poglavje 3.2.

Izdelek izpolnjuje kriterije za lastnosti endokrinih motilcev v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006. : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve	: Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko kožo izsuši in povzroči razdraženost.
---	---

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi	: Mešanica
-----------	------------

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	% teže	Razvrstitev	Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE	Tip
Gljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen	REACH #: 01-2119455851-35 ES: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
ksilen	REACH #: 01-2119488216-32 ES: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥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 [dermalno] = 1700 mg/kg ATE [vdihavanje (hlapi)] = 11 mg/L	[1] [2]
kloroalkani, C14–17	REACH #: 01-2119519269-33 ES: 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 [akutno] = 100 M [kronično] = 10	[1] [2] [3] [4]
etilbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 ES: 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 (slušni organi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [vdihavanje (hlapi)] = 17.8 mg/L	[1] [2]
1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamid-N-metilen]-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]
n-butil metakrilat	REACH #: 01-2119486394-28 ES: 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]
metil metakrilat	REACH #: 01-2119452498-28 ES: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Indeks:	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

	607-035-00-6		Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.		
--	--------------	--	---	--	--

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

- Tip
- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
 - [2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
 - [3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
 - [4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.
- SUB kode predstavljajo substance brez registriranih CAS števil.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Stik z očmi** : Odstranite kontaktne leče, izpirajte s čisto in svežo vodo, Veke držimo najmanj 10 minut in poiškati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Ponesrečenca umakniti na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik.
- Stik s kožo** : Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Kožo temeljito umiti z milom in vodo ali uporabiti odobreno čistilo za kožo. NE uporabiti topil ali razredčil.
- Zaužitje** : V primeru zaužitja takoj poiškati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. NE izzvati bruhanja.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Potencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : Povzroča hudo draženje oči.
- Vdihavanje** : Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS). Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- Stik s kožo** : Povzroča draženje kože. Lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- Zaužitje** : Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS).

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

- Stik z očmi** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečina ali draženje
solzenje
pordelost

Šifra : 000001199241

Datum izdaje/Datum revidirane
izdaje

: 19 Februar 2026

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- Vdihavanje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
draženje dihalnih poti
kašljanje
slabost ali bruhanje
glavobol
zaspanost/utrujenost
omotica/vrtoglavica
nezavest
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
draženje
pordelost
suhost
pokanje
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja
- Zaužitje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje**

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Uporabiti kemijski gasilni prah, CO₂, vodno prho ali peno.
- Neustrezna sredstva za gašenje** : Ne uporabiti vodnega curka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarnosti snovi ali zmesi** : Vnetljiva tekočina in hlapi. Iztekanje v kanalizacijo lahko povzroči požar ali eksplozijo. Pri požaru ali segrevanju se tlak poveča in posoda lahko poči z nevarnostjo kasnejše eksplozije. Snov je zelo strupena za življenje v vodi z dolgotrajnimi učinki. Voda iz požara, onesnažena s to snovjo, mora biti zadržana; preprečiti se mora odtekanje v vodotok, cestno kanalizacijo ali odplake.
- Nevarni produkti izgorevanja** : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:
ogljikovi oksidi
dušikovi oksidi
kovinski oksid/oksidi

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebni previdnostni ukrepi za gasilce** : V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Odstraniti posode iz območja gorenja, če je to možno storiti brez tveganja. Uporabite vodno prho, da ohranite posode, ki so izpostavljene ognju, hladne.

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja	: Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezgodah.
--	---

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
Za neizučeno osebje	: Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Izključiti vse vire vžiga. V območju nevarnosti je prepovedano svetiti z odprtim ognjem, zažigati in kaditi. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.
Za reševalce	: Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".
6.2 Okoljevarstveni ukrepi	
: Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe. Onesnažuje vodo. Ob večjem izpustu okolju škodljivo. Prestreči razlito tekočino.	
6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje	
Manjše razlitje	: Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Uporabljati orodje, ki ne povzroča isker in opremo, ki ne povzroča gorenja. Če je topno v vodi, razredčiti z vodo in pobrisati. Po drugi strani, oziroma če ni topno v vodi, vsrkati z inertno suho snovjo in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.
Obsežno razlitje	: Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Uporabljati orodje, ki ne povzroča isker in opremo, ki ne povzroča gorenja. Bližnji izpust v obratni smeri vetra. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razliti proizvod.
6.4 Sklicevanje na druge oddelke	: Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere. Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi. Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje	
Zaščitni ukrepi	: Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila. Preprečiti stik v obdobju nosečnosti ali med dojenjem. Ne zaužiti. Preprečiti stik z očmi, kožo in oblačili. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Preprečiti sproščanje v okolje. Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Ne vstopajte v skladiščne prostore in zaprte prostore, če niso dobro prezračevani. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Hraniti in uporabljati ločeno od virov toplote, iskrenja, odprtega plamena ali kakršnega koli drugega vira vžiga. Uporabiti eksplozijsko varne

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Nasvet glede splošne poklicne higiene	: električne naprave (prezračevanje, razsvetljevanje in obdelava materialov). Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti elektrostatično razelektritev. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.
7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo	: V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.
	: Skladiščiti med naslednjima temperaturama: 0 k 35°C (32 k 95°F). Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti na ločenem in odobrenem mestu. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Hraniti zaklenjeno. Odstraniti vse vire vžiga. Hraniti ločeno od oksidirajočih snovi. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale pogledjte Oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Glej Oddelek 1.2 za Navedene uporabe .

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti
ksilen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [ksilen] Prehaja skozi kožo. MV 8 ure: 221 mg/m³. MV 8 ure: 50 ppm. KTV 15 minut: 442 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. KTV 15 minut: 100 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].
kloroalkani, C14–17	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) Prehaja skozi kožo. KTV 15 minut: 2.4 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. Oblika: inhalabilna frakcija. MV 8 ure: 0.3 ppm. Oblika: inhalabilna frakcija. KTV 15 minut: 48 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. Oblika: inhalabilna frakcija. MV 8 ure: 6 mg/m³. Oblika: inhalabilna frakcija.
etilbenzen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2005) Prehaja skozi kožo.
Slovenian (SI)	Slovenia
Slovenian (SI)	Slovenija
7/21	

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

metil metakrilat	KTV 15 minut: 884 mg/m³ 4 krat na izmeno. KTV 15 minut: 200 ppm 4 krat na izmeno. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) MV 8 ure: 210 mg/m³. MV 8 ure: 50 ppm. KTV 15 minut: 420 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. KTV 15 minut: 100 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].
------------------	---

Indeksi biološke izpostavljenosti

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Indeksi izpostavljenosti
ksilen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [ksilen (vse izomere)] BAT: 2 g/l, metilhipurna kislin(vse izomere) [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene.
etilbenzen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) BAT: 250 mg/g kreatinina, mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene.

Priporočen monitoring : Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agansom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELi/DMELi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Izpostavljenost	Vrednost
Øgljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen xylene	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 25 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 150 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 11 mg/kg
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 11 mg/kg
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 32 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 5 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno 65.3 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 65.3 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 125 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 212 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno 221 mg/m³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 221 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje	Lokalno 260 mg/m³

Šifra : 000001199241

Datum izdaje/Datum revidirane
izdaje

: 19 Februar 2026

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

kloroalkani, C14–17	DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	260 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	442 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	442 mg/m ³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	<i>Sistemski</i>	0.58 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	2 mg/m ³
etilbenzen	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	6.7 mg/m ³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	28.75 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	47.9 mg/kg bw/dan
	DMEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	442 mg/m ³
	DMEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	884 mg/m ³
n-butil metakrilat	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	<i>Sistemski</i>	1.6 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	15 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	77 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	180 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	293 mg/m ³
metil metakrilat	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	3 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	5 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	66.5 mg/m ³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	366.4 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	409 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	415.9 mg/m ³
	DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Dermalno	<i>Lokalno</i>	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	<i>Lokalno</i>	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Dermalno	<i>Lokalno</i>	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	<i>Lokalno</i>	1.5 mg/cm ²
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	<i>Sistemski</i>	8.2 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	8.2 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	<i>Sistemski</i>	13.67 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	74.3 mg/m ³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	104 mg/m ³
	DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	208 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	208 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	<i>Sistemski</i>	348.4 mg/m ³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	<i>Lokalno</i>	416 mg/m ³

[PNECi](#)

Šifra : 000001199241

Datum izdaje/Datum revidirane
izdaje

: 19 Februar 2026

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Ime ali trgovsko ime izdelka/ snovi	Podrobnost prostora - Metoda	Vrednost
Xylene etilbenzen	Sveža voda	0.327 mg/L
	Morska voda	0.327 mg/L
	Čistilna naprava	6.58 mg/L
	Usedlina v sveži vodi	12.46 mg/kg dwt
	Usedlina v morski vodi	12.46 mg/kg dwt
	Zemlja	2.31 mg/kg
	Sveža voda - Faktorji ocenitve	0.1 mg/L
	Morska voda - Faktorji ocenitve	0.01 mg/L
	Čistilna naprava - Faktorji ocenitve	9.6 mg/L
	Usedlina v sveži vodi - Uravnorežena porazdelitev	13.7 mg/kg dwt
	Usedlina v morski vodi - Uravnorežena porazdelitev	1.37 mg/kg dwt
	Zemlja - Uravnorežena porazdelitev	2.68 mg/kg dwt
	Sekundarna zastropitev	20 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-
tehnološki nadzor**

- : Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Delovni proces fizično omejiti, lokalno prezračevati ali drugače zagotoviti, da so izpostavitve delavcev nečistotam v zraku pod katerikoli priporočenimi ali predpisanimi mejnimi vrednostmi. Tehnične kontrolne merilne naprave morajo ohranjati koncentracije plina, par ali prahu pod katerikoli spodnjo mejo eksplozivnosti. Uporabite eksplozijsko varno ventilacijsko opremo.

Osebni varnostni ukrepi**Higienski ukrepi**

- : Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.

Zaščito za oči/obraz

- : Kemijska zaščitna očala. Uporabite opremo za zaščito oči v skladu s standardom EN 166.

Zaščito kože**Zaščito rok**

- : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. Upoštevajoč parametre, ki jih določi proizvajalec rokavic, med uporabo rokavic preverjati, ali so njihove zaščitne lastnosti neokrnjene. Potrebno je upoštevati, da se prebojni čas poljubnega materiala za rokavice od proizvajalca do proizvajalca razlikuje. V primeru zmesi iz več snovi, je čas zaščite z rokavicami nemogoče natančno oceniti. Priporočene rokavice temeljijo na najbolj pogostem topilu v tem produktu. Ob daljšem ali pogostem kontaktu, je priporočena rokavica z zaščitnim razredom 6 (čas prodora je daljši od 480 minut, glede na EN 374). Ob krajšem kontaktu, je priporočena rokavica z zaščitnim razredom 2 ali več (čas prodora je daljši od 30 minut, glede na EN 374). Uporabnik mora zagotoviti, da je končna odločitev glede vrste rokavic, ki se uporabljajo pri delu s proizvodom, najustreznejša in da upošteva posebne pogoje uporabe, ki so navedeni v uporabnikovi oceni tveganja.

Rokavice

- : Za daljše ali ponavljajoče rokovanje uporabljajte naslednje tipe rokavic:

Se sme uporabljati: nitrilna guma

Priporočljivo: polivinil alkohol (PVA), Viton®

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Zaščita telesa	: Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak. Če obstaja nevarnost vžiga zaradi statične elektrike, je potrebno nositi antistatično zaščitno obleko. Za največjo zaščito pred statičnimi razelektritvami naj oblačila vključujejo anti-statičen kombinezon, škornje in rokavice. Za dodatne informacije glede materialov, namena in testnih metodah glej Evropski standard EN 1149.
Ostala zaščita za kožo	Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
Zaščito dihal	: Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja. Če so delavci izpostavljeni koncentracijami nad mejnimi vrednostmi izpostavitve, morajo uporabljati primerno, odobreno dihalno opremo. Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom. Nosite dihalni aparat, skladen z EN140. Vrsta filtra: filter za organske hlapce (tip A) in delce P3
Nadzor izpostavljenosti okolja	: Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Fizikalno stanje

Barva

Vonj

Tališče/ledišče

Vrelišče, prvotno vrelišče in območje vrelišča

Vnetljivost

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

Plamenišče

Temperatura samovžiga

Temperatura razpadanja

pH

Viskoznost

Topnost

: Tekočina.

: Modra.

: Aromatski.

: Ni določeno.

: >37.78°C

: Ni določeno. O sami zmesi ni dostopnih podatkov.

: Ni na voljo.

: Zaprto posodo: 35°C

:

Ime sestavine	°C	°F	Metoda
 gljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen	280 k 470	536 k 878	

: Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej Točko 7).

: Ni primerno.

: Dinamična (sobna temperatura): Ni na voljo.
Kinematično (sobna temperatura): Ni na voljo.
Kinematično (40°C): >21 mm²/s

:

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Odmerek / Izpostavljenost
 glikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen	Podgana - Oralno - LD50 <u>Toksični učinki</u> : Vedenjsko - Somnolenca (splošna depresivna aktivnost) Vedenjski - tremor Pljuča, prsni koš ali dihanje - druge spremembe	8400 mg/kg
xylene	Kunec - Moški, Ženska - Dermalno - LD50 Podgana - Oralno - LD50	>2000 mg/kg 4.3 g/kg
kloroalkani, C14–17	Kunec - Dermalno - LD50 Podgana - Oralno - LD50	1.7 g/kg >5 g/kg
etilbenzen	Podgana - Vdihavanje - LC50 Para Podgana - Oralno - LD50	>48.17 g/m³ [1 ure] 3.5 g/kg
1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamid-N-metilen]-benzen	Kunec - Dermalno - LD50 Podgana - Vdihavanje - LC50 Para	17.8 g/kg 17.8 mg/L [4 ure]
n-butil metakrilat	Podgana - Vdihavanje - LC50 Prah in meglice	>5.08 mg/L [4 ure]
metil metakrilat	Podgana - Oralno - LD50 Kunec - Dermalno - LD50 Podgana - Vdihavanje - LC50 Para Podgana - Vdihavanje - LC50 Plin. <u>Toksični učinki</u> : Vonj - Druge spremembe Oko - Drugo Pljuča, prsni koš ali dihanje - dispneja Podgana - Oralno - LD50 <u>Toksični učinki</u> : Vedenjsko - mišična šibkost Vedenjsko - Koma Pljuča, prsni koš ali dihanje - depresija dihanja Kunec - Dermalno - LD50 <u>Toksični učinki</u> : Koža Po sistemski izpostavljenosti - Dermatitis, drugo Podgana - Vdihavanje - LC50 Para	16 g/kg 10.2 g/kg 29000 mg/m³ [4 ure] 4910 ppm [4 ure] 7872 mg/kg 78000 mg/m³ [4 ure]

Ocene akutne strupenosti

Pot	Vrednost ATE
Dermalno Vdihavanje (pare)	10916.6 mg/kg 63.63 mg/L

Zaključek/Povzetek : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Dražilnost/Jedkost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat
 silen	Kunec - Koža - Srednje dražilno Uporabljena količina/koncentracija: 500 mg Trajanje delovanja/izpostavljenosti: 24 ure

Zaključek/Povzetek

- Koža** : Draži kožo.
- Oči** : Povzroča hudo draženje oči.
- Dihala** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Zaključek/Povzetek

- Koža** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- Dihala** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- Mutagenost

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje

Lahko škoduje dojenim otrokom.

STOT – enkratna izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
-	Kategorija 3	-	Narkotični učinki
ksilen	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
n-butil metakrilat	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
metil metakrilat	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti

Zaključek/Povzetek :

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
etilbenzen	Kategorija 2	-	slušni organi

Zaključek/Povzetek :

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost pri vdihavanju

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat
Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1
ksilen	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1
etilbenzen	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1

Zaključek/Povzetek :

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Ni na voljo.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Vdihavanje	: Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS). Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Zaužitje	: Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS).
Stik s kožo	: Povzroča draženje kože. Lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Stik z očmi	: Povzroča hudo draženje oči.
Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi	
Vdihavanje	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: draženje dihalnih poti kašljanje slabost ali bruhanje glavobol zaspanost/utrujenost omotica/vrtoglavica nezavest zmanjšana teža zarodka povečanje smrti zarodkov

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

	deformiranost okostja
Zaužitje	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: zmanjšana teža zarodka povečanje smrti zarodkov deformiranost okostja
Stik s kožo	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: draženje pordelost suhost pokanje zmanjšana teža zarodka povečanje smrti zarodkov deformiranost okostja
Stik z očmi	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina ali draženje solzenje pordelost

Zapozneli in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost	
Možni takojšnji učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Možni zapozneli učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Dolgotrajna izpostavljenost	
Možni takojšnji učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Možni zapozneli učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

Splošno	: Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko kožo razmasti ter povzroči razdraženo, razpokano kožo in/ali dermatitis.
Rakotvornost	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Mutagenost	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Strupenost za razmnoževanje	: Lahko škoduje dojenim otrokom.
Drugi podatki	: Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko kožo izsuši in povzroči razdraženost. Brušenje in brušenje prahu je lahko škodljivo pri vdihavanju. Ponavljajoča izpostavljenost visokim koncentracijam pare lahko povzroči draženje dihal in trajne poškodbe možganov in živčnega sistema. Vdihavanje hlapov/aerosola v koncentracijah nad priporočenimi mejnimi vrednostmi povzroči glavobol, omotico, uspavanje in slabost ter lahko vodi v nezavest ali smrt. Preprečite stik s kožo in oblačili.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2.2 Drugi podatki

Ni na voljo.

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 12: Ekološki podatki

O sami zmesi ni dostopnih podatkov.
Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

Mešanica je bila ovrednotena z metodo seštevanja v skladu z Uredbo CLP (ES) št. 1272/2008 ter razvrščena kot mešanica z ekotoksičnimi lastnostmi. Za več informacij glejte 2. in 3. poglavje.

12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek / Izpostavljenost
Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen etilbenzen	LC50	Ribe	9.2 mg/L [96 ure]
	Akutni - EC50 - Sveža voda	Daphnia	1.8 mg/L [48 ure]
	Kronični - NOEC - Sveža voda	Daphnia - Ceriodaphnia dubia	1 mg/L
1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamid-N-metilen]-benzen	Akutni - LC50	Ribe	>100 mg/L [96 ure]

Zaključek/Povzetek : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Preskus	Rezultat	Odmerek / Cepivo
Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen etilbenzen	-	78% [28 dni]	
	-	79% [10 dni] - Zlahka	

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Razpolovna doba v vodnem okolju	Fotoliza	Biorazgradljivost
Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen xylene etilbenzen	-	-	Zlahka
	-	-	Zlahka
	-	-	Zlahka

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogP _{ow}	BCF	Potencialno
Ogljikovodiki, C9, aromatske spojine < 0.1% kumen ksilen kloroalkani, C14–17 etilbenzen n-butil metakrilat metil metakrilat	3.7 k 4.5	10 k 2500	Visok
	3.12	7.4 k 18.5	Nizko
	4.7 k 8.3	-	Visok
	3.6	79.43	Nizko
	2.99	-	Nizko
	1.38	-	Nizko

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	logKoc	Koc
etilbenzen	2.2	170.406
n-butil metakrilat	1.8	70.2421
metil metakrilat	1.2	16.6906

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
ksilen	Ne	N/A	Ne	Ne	Ne	N/A	Ne
kloroalkani, C14–17	SVHC (Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije)	Navedeno	Navedeno	Navedeno	SVHC (Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije)	Navedeno	Navedeno
etilbenzen	Ne	N/A	Ne	Da	Ne	N/A	Ne
1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamid-N-metilen]-benzen	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
n-butil metakrilat	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
metil metakrilat	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod	
Metode odstranjevanja	: Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.
Nevaren odpadek	
Evropski katalog odpadkov (EWC)	
Šifra odpadka	Oznaka odpadka
08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Pakiranje

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

Vrsta embalaže	Evropski katalog odpadkov (EWC)		
Posoda	15 01 06	Mešana embalaža	

Posebni previdnostni ukrepi : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Hlapi iz odpadnih ostankov proizvoda lahko v posodi ustvarijo ozračje, ki je zelo vnetljivo ali eksplozivno. Ne rezati, variti ali brusiti uporabljenih posod, če se notranjosti ni predhodno temeljito očistilo. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN in številka ID	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	BARVA	BARVA	PAINT	PAINT
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	3	3	3	3
14.4 Skupina embalaže	III	III	III	III
14.5 Nevarnosti za okolje	Da.	Da.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Snovi, ki onesnažujejo morske vode	Ni primerno.	Ni primerno.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	Not applicable.

Dodatne informacije

ADR/RID : Oznaka za okolju nevarno snov ni potrebna, če se so prevaža v količinah ≤ 5 L ali ≤ 5 kg.
Kod omejitve za predore : (D/E)
ADN : Oznaka za okolju nevarno snov ni potrebna, če se so prevaža v količinah ≤ 5 L ali ≤ 5 kg.
IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
IATA : Znak za okolje nevarno snov se lahko prikaže, če tako zahtevajo drugi transportni predpisi.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : **Prevoz znotraj zemljišča uporabnika:** vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO : Ni primerno.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

[Uredba \(ES\) št. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije](#)

[Priloga XIV](#)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

[Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost](#)

Intrinzična lastnost	Ime sestavine	Status	Referenčna številka	Datum revidirane izdaje
PBT	alkani, C14-17, kloro	Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije	D(2021) 4569-DC	7/8/2021
vPvB	alkani, C14-17, kloro		D(2021) 4569-DC	7/8/2021

[Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov](#)

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Vnos št. (REACH)
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199	3

[Označevanje](#) : Ni primerno.

[Drugi predpisi EU](#)

[Predhodne sestavine za eksplozive](#) : Ni primerno.

[Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč \(EU 2024/590\)](#)

Ni v seznamu.

[obstoječih organskih onesnaževalih](#)

Ni v seznamu.

[Direktiva Seveso](#)

Ta proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

[Kriteriji za nevarnost](#)

Kategorija
P5c E1

15.2 Ocena kemijske varnosti : Ocene kemijske varnosti se ni izvedlo.

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 16: Drugi podatki

✔ Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi

ATE = ocena akutne strupenosti
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
RRN = Registracijska številka REACH
PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen
ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah/po Renu
IMDG = Mednarodni kodeks o prevozu nevarnega blaga po morju
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
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	Na osnovi testnih podatkov Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H362 H373 H400 H410 H411 H412 H413 EUH066	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. Vnetljiva tekočina in hlapi. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hudo draženje oči. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Lahko škoduje dojenim otrokom. Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Zelo strupeno za vodne organizme. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
--	---

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Šifra	: 000001199241	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199			

ODDELEK 16: Drugi podatki

Acute Tox. 4	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4
Aquatic Acute 1	KRATKOTRAJNA (AKUTNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3
Aquatic Chronic 4	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 4
Asp. Tox. 1	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1
Eye Irrit. 2	HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2
Flam. Liq. 2	VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 2
Flam. Liq. 3	VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3
Lact.	STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE - Učinke na dojenje ali prek dojenja
Skin Irrit. 2	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2
Skin Sens. 1	PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1
STOT RE 2	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2
STOT SE 3	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3

Zgodovina

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje	: 19 Februar 2026
Datum prejšnje izdaje	: 6 December 2025
Pripravi	: EHS
Verzija	: 1.01

Izpodbojna izjava

Podatki, ki jih vsebuje ta varnostni list, temeljijo na sedanjem znanstvenem in tehničnem znanju. Namen teh informacij je, da vam usmeri pozornost na zdravstvene in varnostne vidike, ki se tičejo proizvodov, dobavljenih z naše strani, pa tudi kot priporočilo varnostnih ukrepov za shranjevanje in rokovanje s proizvodi. Ne dajemo nobenih garancij v zvezi z lastnostmi proizvodov. Ne moremo sprejeti obveznosti za nespoštovanje varnostnih ukrepov, opisanih v tem varnostnem listu ali za morebitno napačno uporabo proizvodov.