SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 15 maj 2025 **Version** : 5.01

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PPG VIKOTE 56 BASE Z

Produktkod : 00445137

Andra identifieringssätt

Ej tillgängligt.

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

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller 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

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

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

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Carc. 1B, H350
Lact., H362
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

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.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Kan orsaka cancer.
Kan skada spädbarn som ammas.
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.

Åtgärder : Samla upp spill.

Förvaring : Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

Avfall : Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

Farliga beståndsdelar : Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen och alkaner, C14-17, klor-

Kompletterande märkningselement : Innehåller metylmetakrylat, n-butylmetakrylat och dodecane-1-thiol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Endast för yrkesmässigt bruk.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar : Ej tillämpbart.

Kännbar varningsmärkning : Ej tillämpbart.

2.3 Andra faror

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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.

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
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	Carc. 1B, H350: C ≥ 10%	[1] [2]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1700 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 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]
etylbensen	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]
metylmetakrylat	REACH #: 01-2119452498-28 EG: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Index: 607-035-00-6	<1.0	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
n-butylmetakrylat	REACH #: 01-2119486394-28	<1.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315	-	[1] [2]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

	EG: 202-615-1 CAS: 97-88-1 Index: 607-033-00-5		Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335		
toluen	EG: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
dodekan-1-tiol	EG: 203-984-1 CAS: 112-55-0	<0.10	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 **Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.**	M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 10	[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. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Inhalation : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Hudkontakt : Irriterar huden. Uttorkande på huden.

Förtäring : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad

Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
yrsel/svindel
medvetslöshet
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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor. 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 föreskifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik kontakt under graviditet eller amning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

Råd om allmän yrkeshygien : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i orginalbehållare 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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	**EU Yrkeshygieniska gränsvärden (Europa)** NGV: 19 ppm. NGV: 100 mg/m³.
xylen	**AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [xylen]** Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 221 mg/m³. KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 442 mg/m³.
etylbensen	**AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022)** Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 220 mg/m³. KGV 15 minuter: 200 ppm. KGV 15 minuter: 884 mg/m³.
metylmetakrylat	**AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022)** Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 200 mg/m³. KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 400 mg/m³.
n-butylmetakrylat	**AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022)** Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 300 mg/m³. KGV 15 minuter: 75 ppm. KGV 15 minuter: 450 mg/m³.

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

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponering		Värde
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	150 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	25 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	32 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Effekter: Systemisk*	11 mg/kg bw/dag
xylene	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Effekter: Systemisk*	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	65.3 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	65.3 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	125 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter:*	212 mg/kg bw/dag

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

		Systemisk	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	221 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	221 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	260 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	260 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	442 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	442 mg/m³
alkaner, C14-17, klor-	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Effekter: Systemisk*	0.58 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	2 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	6.7 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	28.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	47.9 mg/kg bw/dag
etylbensen	DMEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	442 mg/m³
	DMEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	884 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Effekter: Systemisk*	1.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	15 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	77 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	180 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	293 mg/m³
metylmetakrylat	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal	*Effekter: Lokal*	1.5 mg/cm²
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Lokal*	1.5 mg/cm²
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	*Effekter: Lokal*	1.5 mg/cm²
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Lokal*	1.5 mg/cm²
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Effekter: Systemisk*	8.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	8.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	13.67 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	74.3 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	104 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	208 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	208 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	348.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	416 mg/m³
n-butylmetakrylat	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	3 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	66.5 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	366.4 mg/m³

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	409 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	415.9 mg/m³
toluen	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Effekter: Systemisk*	8.13 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	56.5 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	56.5 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	192 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	192 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	226 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	226 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	226 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Effekter: Systemisk*	384 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Lokal*	384 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Effekter: Systemisk*	384 mg/m³

PNEC

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
etylbensen	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
	Sekundär förgiftning	20 mg/kg
toluen	Sötvatten - Känslighetsfördelning	0.68 mg/l
	Havsvatten - Känslighetsfördelning	0.68 mg/l
	Avloppsreningsverk - Känslighetsfördelning	13.61 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	16.39 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	16.39 mg/kg dwt

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

Ögonskydd/ansiktsskydd : Kemiska stänkskyddsglasögon. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.

Hudskydd

Handskydd : Kemiskt resistenta, 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 ellerfrekvent 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: 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 : Olika

Lukt : Aromatisk.

Smältpunkt/fryspunkt : Ej fastställd.

Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall : >37.78°C

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

Nedre och övre explosionsgräns : Ej tillgängligt.

Flampunkt : Sluten degel: 38°C

Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
xylen	432	809.6	

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

PH-värde : Ej tillämpbart.

Viskositet : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm^2/s

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow) : Ej tillämpbart.

Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 ˚C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
etylbensen	9.30076	1.2				

Relativ densitet : 0.96

Bulkdensitet (g/cm³) : 0.96

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämpbart.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

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

Oxiderande egenskaper : Produkten utgör ingen oxidationsrisk.

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.

Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider

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 orsaka cancer.
Kan skada spädbarn som ammas.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	Råtta - Hona - Oral - LD50	3492 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	>3160 mg/kg
xylene	Råtta - Oral - LD50	4.3 g/kg
	Kanin - Dermal - LD50	1.7 g/kg
alkaner, C14-17, klor-	Råtta - Oral - LD50	>5 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>48.17 g/m³ [1 timmar]
etylbensen	Råtta - Oral - LD50	3.5 g/kg
	Kanin - Dermal - LD50	17.8 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	17.8 mg/l [4 timmar]
metylmetakrylat	Råtta - Oral - LD50	7872 mg/kg
	Toxiska effekter: Beteende - Muskelsvaghet Beteende: Koma Lunga, bröstkorg eller andning - Andningsdepression	
	Kanin - Dermal - LD50	>5 g/kg
	Toxiska effekter: Hud Efter systemisk exponering - Dermatit, annan	
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	78000 mg/m³ [4 timmar]
n-butylmetakrylat	Råtta - Oral - LD50	16 g/kg
	Kanin - Dermal - LD50	10.2 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	29000 mg/m³ [4 timmar]
	Råtta - Inhalation - LC50 Gas.	4910 ppm [4 timmar]

AVSNITT 11: Toxikologisk information

toluen	*Toxiska effekter*: Luktsinne - Andra ändringar Öga - Andra Lunga, bröstkorg eller andning - dyspné Råtta - Oral - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	 5580 mg/kg 49 g/m³ [4 timmar]

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Dermal Inandning (ångor)	11742.43 mg/kg 68.47 mg/l

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

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
xylen	Kanin - Hud - Måttligt irriterande Använd mängd/halt: 500 mg Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Orsakar hudirritation.

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Kan orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada spädbarn som ammas.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
-	Kategori 3	-	Narkosverkan
xylen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
metylmetakrylat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
n-butylmetakrylat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
toluen	Kategori 3	-	Narkosverkan

Slutsats/Sammanfattning :

Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
etylbensen	Kategori 2	-	hörselorgan
toluen	Kategori 2	-	-

Slutsats/Sammanfattning :

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
xylen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
etylbensen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
toluen	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 : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förtäring : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Hudkontakt : Irriterar huden. Uttorkande på huden.

Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
yrsel/svindel
medvetslöshet
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
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

Kortvarig exponering

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

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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 : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Cancerogenitet : Kan 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. 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, dåsighet 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

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	EC50	Daphnia	3.2 mg/l [48 timmar]
	LC50	Fisk	9.2 mg/l [96 timmar]
etylbensen	Akut - EC50 - Sötvatten	Daphnia	1.8 mg/l [48 timmar]
	Kronisk - NOEC - Sötvatten	Daphnia - *Ceriodaphnia dubia*	1 mg/l
toluen	EC50	Daphnia	3.78 mg/l [48 timmar]
	LC50	Fisk	5.5 mg/l [96 timmar]
dodecane-1-thiol	Akut - EC50	Alger - *Pseudokirchneriella subcapitata*	<0.0145 mg/l [72 timmar]

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos / Vaccin
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	-	75% [28 dagar] - Lättnedbrytbar	
etylbensen	-	79% [10 dagar] - Lättnedbrytbar	
dodecane-1-thiol	-	39.2% [28 dagar]	

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	-	-	Lättnedbrytbar
xylene	-	-	Lättnedbrytbar
etylbensen	-	-	Lättnedbrytbar
toluen	-	-	Lättnedbrytbar
dodecane-1-thiol	-	-	Naturlig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	$LogP_{ow}$	BCF	Potential
xylen	3.12	7.4 till 18.5	Låg
alkaner, C14-17, klor-	4.7 till 8.3	-	Hög
etylbensen	3.6	79.43	Låg
metylmetakrylat	1.38	-	Låg
n-butylmetakrylat	2.99	-	Låg
toluen	2.73	90	Låg
dodekan-1-tiol	>6.5	-	Hög

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logKoc	Koc
etylbensen	2.23	170.406
metylmetakrylat	1.22	16.6906
n-butylmetakrylat	1.85	70.2421
dodecane-1-thiol	3.28	1912.73

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produktens/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
xylen	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
alkaner, C14-17, klor-	SVHC (Kandidatämne)	Specificerad	Specificerad	Specificerad	SVHC (Kandidatämne)	Specificerad	Specificerad
etylbensen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
metylmetakrylat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
n-butylmetakrylat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
toluen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
dodekan-1-tiol	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A

AVSNITT 12: Ekologisk information

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 exponeringsscenariot 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 miljöskyddskrav 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

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämpbart.	Ej tillämpbart.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID : Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
Tunnelkategori : (D/E)
ADN : Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
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 tillämpbart.

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 56 BASE Z	3 28
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	28
toluen	48

Etikettering : Endast för yrkesmässigt bruk.

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämpbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Farlighetskriterier

Kategori
P5c E1

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : 2b

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

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

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

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226	Baserat på testdata
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2, H319	Beräkningsmetod
Carc. 1B, H350	Beräkningsmetod
Lact., H362	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H335	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H336	Beräkningsmetod
Aquatic Acute 1, H400	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 1, H410	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.

AVSNITT 16: Annan information

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H350	Kan orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

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

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum : 15 maj 2025

Datum för tidigare utgåva : 6 mars 2025

Sammanställt av : EHS

Version : 5.01

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.