

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

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

Rekommenderad användning: Ytbehandling. Lack

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: M&P Paint & Coatings AB
Adress: August Barks gata 1
421 32 Västra Frölunda
Land: SVERIGE
E-post: sdb@mppc.se
Telefon: 031-773 80 71
Fax: 031-773 80 72
Hemsida: www.mppc.se

Företag: United Gilsonite Laboratories
Adress: 1396 Jefferson Ave.
Dunmore
PA
18509
Land: USA
E-post: sales@ugl.com
Telefon: 570-344-1202
Fax: 570-969-7634

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: 112 - begär Giftinformation

För mindre akuta frågor/rådgivning: 010-456 6700 må-fr 9-17

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

VOC: Denna produkt innehåller max 99 g VOC:/L. Gränsvärdet är 140 g VOC:/L (kat. A/i)

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
2-(3-metoxipropoxy)propan-1-ol	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	5 - 10%		STOT SE 3;H335
Kiseldioxid, amorf	112945-52-5			1 - 5%		
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	29911-28-2	249-951-5		1 - 5%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft.
Förtäring:	Skölj munnen noga och spotta ut vattnet. Drick sedan minst ½ liter vatten. Sök läkare i händelse av obehag.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsatt att spola och uppsök läkare.
Allmänt:	Vid minsta tvekan eller om symptom uppkommer, sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon. Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda och irritation.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.
Olämpliga släckmedel:	Bland vanliga släckmedel finns inga som är direkt olämpliga. Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid och koldioxid. Vid ofullständig förbränning kan aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsutrustning (SCBA) tillsammans med skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:	Tillse god ventilation. Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering. Använd lämplig skyddsutrustning.
---	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med en fuktig trasa.
Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Skölj med vatten. Tillsä god ventilation.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Arbete bör utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Åt, drick och rök inte under pågående arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol	KGV	75	450			H, V
2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol	NGV	50	300			H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

PNEC

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol, cas-no 34590-94-8				
PNEC vatten (sötvatten)	19 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	1,9 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	7,02 mg/kg			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	4168 mg/l			
PNEC mark	2,74 mg/kg			

DNEL - arbetare

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol, cas-no 34590-94-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	310 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	65 mg/kg				

DNEL - befolkningen i stort

2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol, cas-no 34590-94-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1,67 mg/kg				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	37,2 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	15 mg/kg				

8.2 Begränsning av exponeringen

- Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
- Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Vanliga arbetskläder av bomull eller syntetmaterial är tillfredsställande.
- Personskyddsutrustning, handskar:** Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på grundval av andra arbetsförhållanden, tex nötning, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror.
- Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
- Begränsning av miljöexponeringen:** Förhindra större utsläpp i mark, vatten och avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Vätska	
Färg	Transparent Färglös	
Lukt	Aminlukt	
Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig	
Explosiva egenskaper	N/A	
Oxidationsegenskaper	N/A	
Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	7	
pH (koncentrerad)	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik frost. Utsätt inte för värme (t.ex. solljus).

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut dermal toxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden: Kan orsaka lätt irritation.
Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda och irritation. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Enstaka STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Upprepad STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Fara vid aspiration:	Produkten behöver inte klassificeras.
Annan giftig inverkan:	Förtäring av större mängder kan orsaka obehag.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, cas-no 29911-28-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Poecilia reticulata	96 h	96hLC50	841mg/l			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Förhindra utsläpp till mark, luft och vatten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen bedömning har gjorts.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav.
Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.
Undvik onödiga utsläpp till miljön.

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.

Avfallskategori: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Om denna produkt är blandad med annat avfall kan denna kod vara ogiltig. Om produkten blandats med annat avfall ska den korrekta EWC-koden anges. För ytterligare information kontakta den lokala avfallshanteraren.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer:	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror:	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport:	Ej tillämpligt.		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar: DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Referens till litteratur och datakällor: Säkerhetsdatablad och annan information från leverantörer.
ECHA reg. sub.: ECHA database for information on registered substances.

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Datum: 2019-02-25

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Utgiven: 2019-03-11

Kvalitetsförsäkran för SDS: Detta säkerhetsdatablad är baserat på kända data vid revideringsdatumet.

Företag: M&P Paint & Coatings AB

Land: SVERIGE

Dokumentets språk: SE