

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

**Unik formelidentifierare (UFI):** X3JJ-WA8U-N90J-DXR1, KPTJ-HA9J-9902-J30G, UN7F-8CHM-H90D-9R06, X7HF-VCJA-490V-EV8N, E0FE-5W97-Y906-2M08, UKQE-SW9X-K90P-6R8Q, 8H4A-HXJ0-U901-XD8E, 34EA-4XJQ-F90H-3HHV

#### 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 säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

**Företag:** M&P Paint & Coatings AB  
**Adress:** Ormvråksvägen 44  
439 74 Fjärås  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** sdb@mppc.se  
**Telefon:** 031-773 80 71  
**Fax:** 031-773 80 72  
**Hemsida:** www.mppc.se

##### Tillverkare

**Företag:** United Gilsonite Laboratories  
1396 Jefferson Ave.  
**Adress:** 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

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

Innehåller en biocidprodukt: Konserveringsmedel

**VOC:** Denna produkt innehåller max 99 g VOC/L. Gränsvärdet är 130 g VOC/L (kat. A/e)

### 2.3 Andra faror

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.  
Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
(2-methoxymethylethoxy) propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60, 01-2119991100-47	5 - 10 %		

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Sök frisk luft.
<b>Förtäring:</b>	Skölj munnen noga och spotta ut vattnet. Drick sedan minst ½ liter vatten. Sök läkare i händelse av obehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Ögonkontakt:</b>	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.
<b>Allmänt:</b>	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

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	Släck med pulver, koldioxid eller vattendimma. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.
<b>Olämpliga släckmedel:</b>	Bland vanliga släckmedel finns inga som är direkt olämpliga. Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser. Kolmonoxid och koldioxid/ Kväveoxider  
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.

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

### 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

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. Tillse god ventilation.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder 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

Förvaras frostfritt. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Detta säkerhetsdatablad innehåller allmän information rörande kemikalien, specifika instruktioner och anvisningar framgår av produktens etikett och bruksanvisning.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
(2-methoxymethylethoxy)propanol	KGV	75	450			H, V
(2-methoxymethylethoxy)propanol	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, AFS 2020:6 och 2022:5 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

#### PNEC

(2-methoxymethylethoxy)propanol, cas-no 34590-94-8				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	19 mg/l			

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

PNEC vatten (havsvatten)	1,9 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	4168 mg/l			
PNEC jord	2,74 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	7,02 mg/kg			
PNEC sediment (sötatten)	70.2 mg/kg			

### DNEL - arbetare

(2-methoxymethylethoxy)propanol, cas-no 34590-94-8

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	308 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	283 mg/kg				

### DNEL - befolkningen i stort

(2-methoxymethylethoxy)propanol, cas-no 34590-94-8

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	37,2 mg/m <sup>3</sup>				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	36 mg/kg				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	121 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

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Transparent Bärnsten
Lukt	Aminlukt
Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	189 °C	vid 1 atm
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej brandfarligt, men brännbar.
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,6 - 20,4 vol%	
Flampunkt	75 °C	vid 1 atm
Självantändningstemperatur	194 °C	Vätska Gas
Sönderfallstemperatur	°C	Ej relevant
pH (brukslösning)	7	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	cSt	N/A
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	0,88 - 1,04 g/cm <sup>3</sup>	25°C
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper		Ej relevant Vätska

### 9.2 Annan information

Övrig information: VOC (Flyktiga organiska föreningar): <130 g/l

## 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. Utsatt inte för värme (t.ex. solljus).

### 10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel.

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid/ Kväveoxider

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut oral toxicitet:

##### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	ATE		670 mg/kg bw			

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:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Kan orsaka lätt irritation.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda och irritation.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Produkten innehåller små mängder av allergena ämnen. Risk för sensibilisering eller allergiska reaktioner kan inte uteslutas.

**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.

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Inga kända.

**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	841 mg/l			

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

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända

### 12.7 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.

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: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-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 skyddsåtgärder

Inga.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

# Säkerhetsdatablad

## AQUA ZAR Interiör Polyuretanlack

Ersätter datum: 2019-03-11

Omarbetad: 2023-11-29

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

**Speciella villkor:** Inga.

### 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.

### Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

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

### SDS har utarbetats av

**Företag:** M&P Paint & Coatings AB  
**Land:** SVERIGE

**Land:** SE