

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

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

Leverantör

Företag: M&P Paint & Coatings AB

Adress: August Barks gata 1
421 32 Västra Frölunda

Land: SVERIGE

E-post: sdb@mpdiy.com

Telefon: 031-773 80 71

Fax: 031-773 80 72

Hemsida: www.mppc.se

Tillverkare

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: Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335

Allvarligaste skadliga effekterna: Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18



Signalord: Varning

Innehåller

Ämne: trietylamin

H-fraser

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

P-fraser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264 Tvätta grundligt efter användning.
P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.
P501 Innehållet och dess behållare lämnas till godkänd avfallsanläggning.

VOC: Denna produkt innehåller max 104 g VOC:/L. Gränsvärdet är 130 g VOC:/L (kat. A/f)

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
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
trietylamin	121-44-8	204-469-4		1 ≤ 3%		Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1A;H314 Acute Tox. 4;H332

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. I händelse av andningsuppehåll, ge den drabbade andningshjälp/syre. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Hudkontakt: Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Skölj huden noga med vatten och fortsätt sköljningen under lång tid. 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) fortsätt att spola och uppsök läkare.

Allmänt: Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av ångor kan orsaka irritation i de övre luftvägarna. Symptom: huvudvärk, illamående och andnöd
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 rökgasar som innehåller kolmonoxid och koldioxid.
Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på platsen.
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.
Använd lämplig skyddsutrustning.
Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå mark, avlopp eller ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare.

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

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning.
Arbete bör utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.
Ät, 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 i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras frostfritt. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Kommentar	Anm
trietylamin	NGV	1	4,2			H
trietylamin	KGV	3	12,6			H
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 kortidsgränsvärde

KGV = Kortidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

PNEC

2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol, cas-no 34590-94-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning	
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

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				

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

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

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Använd lämpliga skyddskläder. Förorenade kläder bör tvättas innan de används igen.
Personskyddsutrustning, handskar:	Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Begränsning av miljöexponeringen:	Förhindra större utsläpp i mark, vatten och avlopp. Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Transparent
Lukt	Aminlukt
Löslighet	Löslighet i vatten: Lättlöslig
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt.
Oxidationsegenskaper	Ej tillämpligt.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	7	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	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	0,22 - 0,28 Pas	

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

Luktröskel	Data saknas	
------------	-------------	--

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1,06 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 förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Starka syror/ Starka baser/ Starka oxideringsmedel.

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:	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
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:	Inandning av ånga/spraydimma kan orsaka irritation i de övre luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

Upprepad STOT-exponering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Fara vid aspiration: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

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			

Förhindra utsläpp till mark, luft och vatten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

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 kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall. Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

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

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

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

Landtransport (ADR/RID)

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

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.		

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

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.		

Havstransport (IMDG)

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.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

Ej tillämpligt.

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: 2019-03-18

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Säkerhetsdatablad

ZAR Ultra Max Wipe On Polyuretanlack - Alla glanser

Utgiven: 2019-03-18

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

SDS har utarbetats av

Företag: M&P Paint & Coatings AB

Land: SVERIGE

Dokumentets språk: SE