

Metalinas

- din værksteds partner ...



SIKKERHEDSDATABLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 1

Kompileringsdato: 10.01.2011

Version: 3

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS
Lagernummer: IV / Metalinas varenr. 35432

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af produktet: Surface coating / Klarlak, VOC ultra plus

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: AIRO CHEMIE
A. Schmiemann GmbH & Co KG
Carl-Leverkus Str. 27
D - 40764 Langenfeld
Deutschland
Tel: [49] 02173 8538-0
Fax: [49] 02173 8538-60
Email: n.brinkhoff@airo-chemie.com

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): 030-30686790

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (REACH): -: R10; -: R66; -: R67

Vigtigste bivirkninger: Brandfarlig. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (REACH):

Risikosætninger: R10: Brandfarlig.
R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Forholdssætninger: Indeholder n-butyl acrylate. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Andre farer: Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

[forts...]



Metalinas A/S
Sintrupvej 11 B
8220 Brabrand

Telefon 8624 2000
Fax 8624 3155

www.metalinas.dk
metalinas@metalinas.dk

SIKKERHEDSDATABLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 2

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

BUTYLACETAT

EINECS	CAS	Klassificering (REACH)	Klassificering (CLP)	Procent
204-658-1	123-86-4	-: R10; -: R66; -: R67 Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	-	30-50%

DIBASIC ESTER

-	-	Xi: R36	-	1-10%
---	---	---------	---	-------

XYLENE

215-535-7	1330-20-7	-: R10; Xn: R20/21; Xi: R38	-	1-10%
-----------	-----------	-----------------------------	---	-------

SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), LET AROMATISK

265-199-0	64742-95-6	Xn: R65; -: R10; Xi: R37; N: R51/53	-	<1%
-----------	------------	--	---	-----

DIBUTYLZINNLAURAT

201-039-8	77-58-7	Xn: R21; T: R25; Xi: R36/38; T: R48/23/25; N: R50/53	-	<1%
-----------	---------	---	---	-----

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Fjern omgående alt forurenet tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter.

Indtagelse: Skyl munden med vand.

Indånding: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme.

Indtagelse: Halsirritation kan forekomme.

Indånding: Ingen symptomer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Alkoholbestandigt skum. Vandsprøjt. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver.



[forts...] Metalinas A/S
Sintrupvej 11 B
8220 Brabrand

Telefon 8624 2000
Fax 8624 3155

www.metalinas.dk
metalinas@metalinas.dk

SIKKERHEDSDATBLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 3

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Brandfarligt. Udsender giftig røg ved forbrænding. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDB, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Tilkald straks politi og brandvæsen. Fjern alle antændelseskilder. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister.

6.4. Henvielse til andre punkter

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Rygning forbudt. Brug værktøj, der ikke danner gnister. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå dannelse af elektrostatisk ladning i den umiddelbare nærhed. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

Anbefalet emballage: Belagt stål.

7.3. Særlige anvendelser

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre



[forts...] Metalinas A/S
Sintrupvej 11 B
8220 Brabrand

Telefon 8624 2000
Fax 8624 3155

www.metalinas.dk
metalinas@metalinas.dk

SIKKERHEDSDATBLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 4

Farlige stoffer:

XYLENE

Grænseværdier for eksponering

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	50 ppm	100 ppm	-	-

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

Åndedrætsværn: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Beskyttelse af hænder: Uigennemtrængelige handsker. Handsker modstandsdygtige overfor opløsningsmidler.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Farveløs

Lugt: Karakteristisk lugt

Opløselighed i vand: Ikke blandbar

Også opløselig i: De fleste organiske opløsningsmidler.

Viskositet: Ikke-tykflydende

Kogepunkt/-interval°C n.v.

Smeltepunkt/-interval°C: n.v.

Antændelsepunkter%: nedre: 1,2

ovre: 7,5

Flammepunkt°C: >25

Ford.forh. n-octanol/vand: n.v.

Selvantændelsestemperatur°C n.v.

Damptryk: 10,7 mbar

Relativ densitet: 1,014 g/cm³

pH-værdi: n.a.

VOC g/l: 420 g/l

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold. Stabilt ved stuetemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner



[forts...]

Metalinas A/S
Sintrupvej 11 B
8220 Brabrand

Telefon 8624 2000
Fax 8624 3155

www.metalinas.dk
metalinas@metalinas.dk

SIKKERHEDSDATBLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 5

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Giftighed: Ingen anvendelse.

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme.

Indtagelse: Halsirritation kan forekomme.

Indånding: Ingen symptomer.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen anvendelse.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

EWC kode: 08 01 11

Emballagehåndtering: Bortskaffes på et godkendt affaldsdepot eller ved hjælp af en anden metode til bortskaffelse af farligt eller giftigt affald.



[forts...] Metalinas A/S
Sintrupvej 11 B
8220 Brabrand

Telefon 8624 2000
Fax 8624 3155

www.metalinas.dk
metalinas@metalinas.dk

SIKKERHEDSDATBLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 6

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: MALING

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 3

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Punkt 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

MAL code: 5-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

Sætninger i afsnit 2 / 3: R10: Brandfarlig.

R20/21: Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R21: Farlig ved hudkontakt.

R25: Giftig ved indtagelse.

R36/38: Irriterer øjnene og huden.

R36: Irriterer øjnene.

R37: Irriterer åndedrætsorganerne.

R38: Irriterer huden.

R48/23/25: Giftig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding og indtagelse.

R50/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede



[forts...] Metalinas A/S
Sintrupvej 11 B
8220 Brabrand

Telefon 8624 2000
Fax 8624 3155

www.metalinas.dk
metalinas@metalinas.dk

SIKKERHEDSDATBLAD

ACRYL-KLARLACK VOC ULTRA PLUS

Side: 7

langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.

