

Trykkdato: 01.02.2006

revidert den: 01.02.2006

1 Stoff-/tilberednings- og firmabetegnelse

- Informasjoner om produktet
- Handelsnavn: **ANTI-GRAFITTI**
- Artikkelnummer: 10890, 10891
- Bruk av stoffet/ tilberedning beskyttelsesmaling
- Produsent/leverandør: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nürnberg
Tel. +49(0)911-642960
Fax. +49(0)911-644456
e-mail info@akemi.de
- Avdeling for nærmere informasjoner: Laboratorie

2 Sammensetning/informasjoner om enkelte bestanddeler

- Kjemisk karakterisering
- Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- Farlige innholdsstoffer:

71750-80-6 Polydimethylsiloxan, (((3-((2-Aminoethyl)amino)propyl)dimethoxysilyl)oxy)-terminiert Xi; R 36	1-5%
35435-21-3 Triethoxy(2,4,4-trimethylpentyl)silan R 10-52/53	1-5%
- Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

3 Mulige farer

- Farebetegnelse: Bortfaller.
- Spesielle fareinformasjoner for mennesker og miljø: Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.
- Klassifiseringssystem: Klassifiseringen tilsvarer aktuelle EF-lister, men er supplementert med informasjoner fra faglitteratur og bedriftsinformasjoner.

4 Førstehjelpstiltak

- Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
- Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- Etter svelging: Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Sørg for at personen kaster opp og tilkall lege.

5 Brannbekjempelsestiltak

- Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6 Tiltak ved ufrivillig utslipp

- Forebyggende tiltak for personer: Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- Miljøvernstiltak: La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- Tiltak for rengjøring/oppsamling: Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Ta opp mekanisk.
Bortskaff kontaminert materielle som avfall i.h.t. punkt 13.

(fortsett på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 01.02.2006

revidert den: 01.02.2006

Handelsnavn: **ANTI-GRAFITTI**

(fortsatt fra side 1)

7 Håndtering og lagring

- Håndtering:
- Informasjoner om sikker håndtering: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- Lagring:
- Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
- Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Hold beholderne tett tillukket. Beskytt mot frost.

8 Eksponeringsbegrensning og personlig verneutstyr

- Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes: Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
- Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- Personlig verneutstyr:
- Generelle verne- og hygienetiltak: Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet. Unngå berøring med øyne og hud.
- Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.
- Håndvern: Hansker av PVC
- hanskemateriale ikke anvendelig
- gjennomtrengingstid for hanskemateriale ikke anvendelig
- Øyevern: Vernebrille

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- alminnelige opplysninger
- Form: Flytende
- Farge: Hvitaktig
- Lukt: Artstypisk
- Tilstandsending
- Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt.
- Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt.
- Flammepunkt: Ikke brukbar.
- Selvantennelighet: Produktet er ikke selvantennelig.
- Eksplisjonsfare: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- Tetthet ved 20°C: ~ 1,0 g/cm³
- Løslighet i / blandbarhet med vann: Fullstendig blandbar.
- pH-verdi ved 20°C: 6

10 Stabilitet og reaktivitet

- Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- Farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 01.02.2006

revidert den: 01.02.2006

Handelsnavn: **ANTI-GRAFITTI**

(fortsatt fra side 2)

· Farlige spaltningsprodukter: Etanol

11 Informasjoner om toksikologi

- Akutt toksisitet:
- Primær irritasjonsvirkning:
- på huden: Ingen irriterende virkning.
- på øyet: Ingen irriterende virkning.
- Sensibilisering: Ingen sensibiliserende virkning kjent
- Ytterligere toksikologiske henvisninger: Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave. Ved sakkyndig omgang og formålsriktig bruk har produktet, etter våre erfaringer og etter de informasjoner som foreligger hos oss, ingen helseskadelige virkninger.

12 Informasjoner om økologi

- Generelle informasjoner: Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker. Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

13 Henvisninger om deponering/bortskaffelse

- Produkt:
- Anbefaling: Kan under hensyntagen til nødvendige tekniske forskrifter, etter avtale med destruksjonsfirmaet og med ansvarlig myndighet, forbrennes sammen med husholdningsavfall.
- Europeiske avfallslisten
20 03 99 kommunalt avfall som ikke er spesifisert andre steder
- Ikke rengjort emballasje:
- Anbefaling: Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling. Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Informasjoner om transport

- Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):
- ADR/RID-GGVS/E-klasse: -
- Skipstransport på hav IMDG:
- IMDG-klasse: -
- Marine pollutant: Nei
- Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:
- ICAO/IATA-klasse: -

15 Forskrifter

- Merking i.h.t. E0S-direktiver: Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.
- S-setninger:
 - 2 Oppbevares utilgjengelig for barn
 - 23 Unngå innånding av damp
 - 24/25 Unngå kontakt med huden og øynene
 - 26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege
 - 29/56 Må ikke komme i avløpssystemet; dette stoffet og dets beholder må håndteres som problemavfall.
 - 37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 01.02.2006

revidert den: 01.02.2006

Handelsnavn: ANTI-GRAFITTI

(fortsatt fra side 3)

46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten

· Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Sikkerhetsdatablader tilgjengelig for profesjonelle brukere etter forespørsel.

· Nasjonale forskrifter:

· Vannfareklasse:

WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.

16 Ytterligere informasjoner

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

· Relevante R-satser

10 Brannfarlig

36 Irriterer øynene

52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

· Avdeling som utsteder datablad:

Laboratorie

· Kontaktperson:

Dieter Zimmermann

· * Data forandret i forhold til forrige versjon