

DATABLAD

TG ANTI-GRAFITTI KOMPONENT A-BASE

(Leverandørbrugsanvisning)

1. Handelsnavn TG Anti-Grafitti Komponent A-Base

Leverandør: TG-CLEAN ApS
Galoche Allé 9, Tårnbygningen
4600 Køge

Tlf.: +45 43908400
www.tg-clean.dk

2. SAMMENSÆTNING OG OPLYSNING OM KLASSIFICIERING

Cas-nr.	EF-nr.	Stofnavn	Vægt %	Klassifikation	Note 1
71-36-3	200-751-6	Butan-1-ol	1-2,5%	R10 Xn;R22 Xi;R37/38-41R67	23

Kommentar til Note 1 (Fællesnoter)

1. Et organisk opløsningsmiddel
2. Et flygtigt stof

Klassificeret i henhold til listen over farlige stoffer af 28. september 2005

3. FAREINDITIFIKATION

Supplerende oplysninger: Produktet er ikke klassificeret som farlig ifølge EU-direktiv 1999/45/EC med senere ændringer.

4. FØRSTHJÆLP

Generelt: I tvivlstilfælde bør skadestue eller læge kontaktes. Medbring denne brugsanvisning eller emballage. Forsøg aldrig at få en bevidstløs person til at indtage noget.

Indånding: Bring den forulykkede ud i frisk luft. Hold personen varm og under opsyn. Hvis der er uregelmæssig vejrtrækning eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Bevidstløse læges i aflåst sideleje med hovedet lavt. Søg læge straks.

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Vask den forurenede hud med rigelige mængder vand og sæbe. Hudrensemiddel kan bruges. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortynder.

Øjenkontakt: Fjern eventuelle kontaktlinser, spil øjnene op og skyl grundigt med vand i mindst 15 min.

Indtagelse: Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning. Ved indtagelse, søg omgående læge og vis dette datablad eller etiket.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Forholdsregler ved brand: Brand giver tæt sort røg. Fjern produktet hvis muligt eller hold det nedkølet med vandtåge. Lad ikke slukningsvand løbe ud i kloakker og vandløb.

Slukningsmidler: Alkoholresistent skum, kulsyre, pulver, vandtåge.

Ikke egnede slukningsmidler: Vandstråle.

Særlige farer v/eksponering: Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadeligt. Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt. Hvis det indgår i en ildebrand, kan der udvikles giftige gasser, CO, CO₂ og røg.

Særlige pers. værnemidler: Brandbekæmpere bør bære åndedrætsværn med overtryk (SCBA) og et fuldstændigt aktionsudstyr.

6. FORHOLDSREGLER VED UHELD OG UDSLIP

Personlig beskyttelse:	Undgå at indånde dampe eller tåge. Læs også beskyttelsesforanstaltningerne der er anført i punkt 7 og 8.
Miljøbeskyttelse:	Begræns og undgå spredning ved hjælp af sand, jord eller andre egnede barrierer at produktet kommer i kloak, grøfter eller vandløb. Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal det øjeblikkeligt anmeldes til de kommunale myndigheder.
Metoder til oprydning:	Spild inddæmmes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende materiale, og overføres til egnede affaldsbeholdere. Spild bortskaffes som kemikalieaffald. Se punkt 13. Rengør med rengøringsmidler, undgå opløsningsmidler.
Alternativ:	Se punkt 8 vedr. personligt beskyttelsesudstyr og punkt 13 vedr. bortskaffelse af affald.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

Håndtering:	Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Anvend et egnet beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Brug aldrig tryk ved tømning. Emballagen er ikke en trykbeholder.
Opbevaring: Må ikke opbevares med:	I tæt lukket original emballage, køligt, på et ventileret sted. Tørt, beskyttet mod sollys. eller i nærheden af levnedsmidler, lægemidler, foderstoffer og lignende. Må ikke opbevares sammen med oxiderende materialer, stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt i lagerlokaler.
Brandfareklasse:	Ingen klasse, produktet er ikke omfattet af bekendtgørelsen om brandfarlige væsker.
Specifik anvendelse:	Se punkt 1
Krav til emballage:	Må kun opbevares i originalemballage. Åben emballage skal lukkes omhyggeligt, og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Klassificeret i henhold til listen over farlige stoffer af 28. september 2005

Stofnavn:	ppm	mg/m ³	Anm.
Butanol	50	150	LH
Bemærkning:	”Butanol svarer til ”Butan-1-ol i pkt. 2”		
Forholdsregler ved brug:	Sørg for effektiv ventilation. Såfremt dette ikke er muligt, skal der anvendes åndedrætsværn som angivet nedenfor.		
Kontrolmetoder:	Luftovervågning kan bruges til at fastsætte ventilationskrav, og overholdelse af gældende eksponeringsgrænser for ansatte.		
Åndedrætsværn:	Brug egnet åndedrætsværn hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Ved sprøjtning og sandblæsning skal der anvendes passende åndedrætsværn.		
Hudbeskyttelse:	Anvend beskyttelseshandsker af nitril ved længere tids brug eller gentagen påvirkning. Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for produktet.		
Øjenbeskyttelse:	Benyt tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.		
Beklædning:	Anvend beskyttende beklædning, så hudkontakt undgås.		

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Materialeform:	Tyktflydende væske
Farve:	Farveløs
Lugt:	Svagt lugtende
pH i koncentrat:	8-9
Kogepunkt:	> 100 C
Smeltepunkt:	0 C
Damptryk:	2,3 kPascal ved 20 C
Massefylde:	1,02-1,05 kg/l ved 20 C
Viskositet:	2000-2500 cP ved 20 C
Vandopløselighed:	Opløselig

10: STABILITET OG REAKTIVITET

Generelt:	Stabilt under normale forhold.
Materialer der skal undgås:	Stærke oxidationsmidler, stærke syrer og stærke baser for at undgå eksotermisk reaktion
Farlige nedbrydningsmidler:	Kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Symptomer på kort sigt:

Indånding:	Ingen data. Udsættelse for opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan være skadelig for helbredet, og forårsage irritationer i slimhinder og åndedrætssystem. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.
Hudkontakt:	Ingen data. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden, og kan forårsage de samme symptomer som ved indånding.
Øjenkontakt:	Irriterer øjnene. Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene kan det forårsage irritation og reversible skader.
Indtagelse:	Ingen data.

Symptomer ved langvarig eller gentagen kontakt:

Symptomer:	Gentagen eller længere tids kontakt med produktet kan medføre tæge af hudens naturlige fedtlag, som kan medføre en ikke-allergisk kontakteksem og hudabsorption.
Alternativ:	Der er ingen data tilgængelig om selve produktet. Produktet er klassificeret som miljøfarlig i henhold til beregningsmetoden i Præparatdirektivet 1999/45/EC. Se i punkt 2 og 15 for yderligere information. Kronisk giftighed: Denne database indeholder ikke yderligere bemærkninger vedr. dette produkts giftighed.

12: MILJØOPLYSNINGER

Generelt:	Ingen tilgængelige data. Må ikke hældes i afløb eller vandløb.
Nedbrydelighed:	Forventes at være let biologisk nedbrydelig.
Akkumulering:	Akkumuleres ikke i jorden.
Alternativ:	Produktet er ikke klassificeret som miljøfarlig i henhold til beregningsmetoden i præparatdirektivet 1999/45/EC. Se punkt 2 og 15 for yderligere information.

13: BORTSKAFFELSE

Bortskaffelse:	Spild og rester bortskaffes ifølge myndighedernes forskrifter for kemikalieaffald. Den tomme emballage kan renses og bortskaffes som almindeligt, ufarligt affald i fast form.
Affaldsgrupper/fraktionskode:	H – 03.21

EAK Koder:

EAK-kode: 080115	Affaldsart: Farligt kemisk affald.
----------------------------	--

14. TRANSPORTINFORMATION

Klassificering:	Ikke klassificeret som farligt gods under transport.
-----------------	--

ADR (vej)/RID (bane)

Godsbetegnelse:	Maling
-----------------	--------

IMDG (sø)

IATA (fly)

15: ØVRIGE OPLYSNINGER

Indeholder: butan-1-ol

Sikkerhedssætninger:

S23: Undgå indånding af dampe.
S51: Må kun bruges på steder med god ventilation.

Malkode: 1-3 (1993) Malkode for brugsklar blanding: 1-5

Krav til uddannelse: Der er ingen særlige krav, men brugeren skal kende Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter.

Anvendelsesbegrænsninger: Ingen særlige, bør dog kun anvendes af personer, der er bekendt med denne brugsanvisning og instrueret i arbejdets udførelse.

Særlige krav om alder: Må ikke bruges af unge under 18 år.

Bemærk: Der er ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. ØVRIG INFORMATION

Risikosætninger i henhold til pkt. 2:

R10: Brandfarlig
R22: Farlig ved indtagelse.
R37/38: Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41: Risiko for alvorlig øjenskade.
R67: Dampe kan give sløvhed eller svimmelhed.

Supplerende: Indholdet i dette sikkerhedsdatablad, er efter vor bedste overbevisning korrekt. Alle anbefalinger og forslag er givet uden garanti, idet brugsbetingelserne ikke kan kontrolleres af os. TG-CLEAN ApS fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med brugen af disse data og anbefalinger.