

SIKKERHEDSDATABLAD

G-T Klæber



SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

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

Udgivet dato 26.09.2015

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn G-T Klæber

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet En klæbe og fugemasse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn gel-top a-s
 Postadresse Storhaven 10
 Postnr. 7100
 Poststed Vejle
 Land Danmark
 Telefon 75821133
 E-mail gel-top@gel-top.dk
 Web-adresse http://www.gel-top.dk

1.4. Nødtelefon

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) Eye Irrit. 2; H319
 No 1272/2008 [CLP/GHS] Skin Sens. 1; H317

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresætninger	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger	P264 Vask grundigt efter brug. P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/ P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

Andre farer Ingen anvendelse.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Vinyl Toluene	CAS-nr.: 25013-15-4 Indeksnr.: 246-562-2	Acute tox. 4; H332 Asp. tox 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226	10 - 20 %
2-Ethylhexyl Benzoate	CAS-nr.: 5444-75-7 Indeksnr.: 226-641-8	Aquatic Chronic 4; H413	1 - 3 %
dibenzoylperoxid	CAS-nr.: 94-36-0 EF-nr.: 202-327-6 Indeksnr.: 617-008-00-0 Synonymer: benzoyl peroxide	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	1 - 3 %

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe. Søg lægehjælp.
Hudkontakt	Vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Fjern omgående alt forurenet tøj og fodtøj, men mindre det sidder fast på huden. Søg lægehjælp.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Indtagelse	Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.
-----------------------------------	--

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

Anden information	Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.
-------------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Egnet brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Tørt kemisk pulver. Kuldioxid. Brug ikke haloner.
------------------------	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Forseglet, kan opvarmes beholdere under tryk, der fører til eksplosion. Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser
---------------------------	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen.
------------------------	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse.
------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.
-----------------------------------	---

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.
Oprensning	Overflyttes til en egnet beholder. Vask området med vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se SDS, afsnit 13
-------------------	-------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Hold produkt og tom emballage adskilt fra varme og antændelseskilder. Indeslutning skal undgås.
------------	---

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.
---	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares kun i den originale beholder.
Anden information	Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde. Opbevares på et køligt sted med god ventilation.

Betingelser for sikker opbevaring

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere. Opbevares på et godt ventileret sted. Beskyttes mod varme. Beskyttes mod sollys.
--	---

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Bygge-og Bygge-og anlægsarbejde (SU19).
----------------------------	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
2-Ethylhexyl Benzoate	CAS-nr.: 5444-75-7 Indeksnr.: 226-641-8		
dibenzoylperoxid	CAS-nr.: 94-36-0 EF-nr.: 202-327-6 Indeksnr.: 617-008-00-0 Synonymer: benzoyl peroxide	8 t.: 5 mg/m ³	

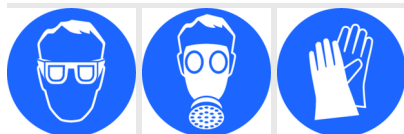
DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	dibenzoylperoxid
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 6,6 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 11,75 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Oral

	Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 1,65 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 3,3 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 2,9 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 0.602 µg/L
PNEC	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0.0602 µg/L
PNEC	Eksponeringsvej: Vand Værdi: 0.602 µg/L Bemærkninger: Intermittent releases
PNEC	Eksponeringsvej: Jord Værdi: 0,0758 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering Sørg for mekanisk udluftning af området. Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDB, afsnit 7, er på plads.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Brug åndedrætsværn med filter A.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Bær solvent bevis handsker. Nitril engangshandsker. Gummihandsker. Anbefalet tykkelse af materiale >0,5 mm.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Brug særligt arbejdstøj.

Anden information

Anden information Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDS, afsnit 7, er på plads.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pasta
Farve	Forskellige
Lugt	Sødlig lugt
Antændelighed (fast stof, gas)	480 C
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 1,2 vol%

Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 8,9 vol%
Damptryk	Værdi: 6 hPa Test temperatur: 20 °C
Relativ massefylde	Værdi: 1,8 g/cm ³ Test temperatur: 20 °C
Vandopløselighed	Uopløselig

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer	Solid hjulophæng - klassificeret som ikke-brændbart ifølge resultaterne fra Test N.1 testmetode for let antændelige faste stoffer.
-------------	--

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabilt under normale forhold. Maj polymeriserer til opvarmning.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.
-------------------------------	--

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås	Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. Varme. Antændelseskilder.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Reduktionsmidler. Aminer. Syrer. Alkaliske stoffer. Heavy metal forbindelser.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Hvis udsættes for høje temperaturer vil immit farlige dampe og røg.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	dibenzoylperoxid
LD50 oral	Værdi: > 950 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
LCLo indånding	Værdi: 24,3 mg/L air Forsøgsdyrsart: Rat Varighed: 4 h

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Harmful ved indånding.
Hudkontakt	Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.
Øjenkontakt	Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.
Indtagelse	Farlig ved indtagelse.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	dibenzoylperoxid
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 0,0602 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 0,0711 mg/L Testmetode: EC50

	Varighed: 72 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 0,11 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 48 h
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 68 % Testperiode: 28 days Testmetode: OECD Guideline 301 D
Bioakkumulering	Log Pow = 3,43

12.2. Persistens og nedbrydelighed**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet	Kan ikke opløses i vand.
-----------	--------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab. små mængder af produktet kan blandes og mulighed for at helbrede, så kan bortskaffes som fast affald. Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Relevante affaldsregulering	Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.
EAK-kode nr.	EAK: 080412 Klæbestof- og fugemasseslam, bortset fra affald henhørende under 08 04 11

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballagegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden****PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Andre mærkningskrav	Unge under 18 år må ikke erhvervmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog gundtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.
---------------------	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget
----------------------------	---

	kontraktligt retsforhold.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Sens. 1; H317; Eye Irrit. 2; H319;
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H226 Brandfarlig væske og damp. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. H332 Farlig ved indånding. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
Version	1
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	gel-top a-s