

SIKKERHEDSDATABLAD

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktbetegnelse

Produktform: Aerosol (metalbeholder), 177 g netto

Produktnavn og artikel nr.: TG ODOR NEUTRALIZER – L123

1.2 Relevante identificerede anvendelser og frarådede anvendelser

Anvendelseskategori: Professionel og håndværksmæssig anvendelse

Anvendelsesformål: Eliminering af røg-, sod- og lugtgener ved sanering af boliger/lejligheder

Frarådede anvendelser: Anvendes ikke i lukkede rum uden effektiv ventilation.

1.3 Leverandør (udsteder af SDS)

Virksomhed: TG-CLEAN A/S

Adresse: Værkstedsvej 24 A, 4600 Køge, Danmark

Telefon: +45 43 90 84 00

E-mail: info@tg-clean.dk

Website: www.tg-clean.dk

Kontaktperson: Thomas Gadegaard

1.4 Nødtelefon

Alarm: 112

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af blandingen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosoler, kategori 1 (H222, H229)

På baggrund af indhold af acetone samt brandfarlige drivgasser (butan/propangas).

2.2 Mærkningselementer (CLP)

Piktogrammer: GHS02 (flamme), GHS07 (udråbstegn)

Signalord: Fare

Faresætninger:

H222: Ekstremt brandfarlig aerosol.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Supplerende EUH-sætninger:

EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. (relevant for acetoneholdige aerosoler)

Sikkerhedssætninger (udvalg):

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.

P251: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P211: Må ikke sprøjtes mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P260: Indånd ikke aerosoler.

P271: Bruges kun udendørs eller i et godt ventileret område.

P410+P412: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C/122 °F.

P501: Indhold/holder bortskaffes i henhold til lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

2.3 Andre farer

Produktet indeholder brandfarlige drivgasser. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Blandinger

Stof	CAS-nr.	Indhold	Klassificering (CLP)	Faresætninger
Methylsalicylat	119-36-8	5–10 %	Repr. 2; Skin Sens. 1B; Eye Dam. 1; Acute Tox. 4 (oral); Aquatic Chronic 3	H361d; H317; H318; H302; H412

Kanelaldehyd (Cinnamaldehyd)	104-55-2	5–10 %	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1; Acute Tox. 4 (dermal)	H315; H319; H317; H312
Butan	106-97-8	20–30 %	Flam. Gas 1; Press. Gas (Liq.)	H220; H280
2-Propanon (Aceton)	67-64-1	20–30 %	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3 (narkotiske virkninger)	H225; H319; H336
Propan	74-98-6	20–30 %	Flam. Gas 1; Press. Gas (Liq.)	H220; H280

Bemærk: Klassificering af methylsalicylat følger RAC/SCCS-grundlag og leverandør-SDS; se afsnit 16 (kilder).

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding: Bring personen i frisk luft og sørg for, at vedkommende kan trække vejret. Søg lægehjælp ved ubehag.

Hudkontakt: Vask med vand og sæbe. Fjern forurenede tøj. Søg lægehjælp ved irritation.

Øjenkontakt: Skyl forsigtigt i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp.

Indtagelse: Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Giv vand. Søg lægehjælp ved ubehag.

Akutte symptomer/effekter: Irritation af øjne/hud, døsighed/svimmelhed (acetone).

5. BRANDBEKÆMPELSE

Egnede slukningsmidler: Kulsyre, pulver, alkoholsikkert skum.

Særlige farer: Aerosolbeholdere kan eksplodere ved opvarmning. Danner eksplosive damp/luftblandinger.

Råd til brandmandskab: Køl lukkede beholdere med vandtåge. Brug trykluftapparat.

6. FORHOLDSREGLER VED UHELDIGT UDSLIP

Personlige forholdsregler: Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Miljøforholdsregler: Undgå udledning til kloak/vandløb.

Metoder til oprydning: Opsaml spild med absorberende materiale.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Sikker håndtering: Brug kun i godt ventilerede områder. Undgå indånding af aerosol.

Sikker opbevaring: Opbevares køligt/tørt og væk fra varme/sollys. Må ikke udsættes for > 50 °C.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Tekniske foranstaltninger: Effektiv lokal udsugning/ventilation.

Personlige værnemidler: Øjenværn ved risiko for sprøjt. Beskyttelseshandsker ved langvarig kontakt.

Hygiejne: Vask hænder efter brug.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Fysisk form: Aerosol i metalbeholder

Farve: Klar/u-farvet

Lugt: Kanelaroma

Relativ densitet: Ikke fastlagt for aerosol (typisk <1)

Kogepunkt (blanding): Ikke anvendelig (aerosol)

Flammepunkt: < 0 °C (blanding indeholder acetone og LPG)

Eksplorative egenskaber: Dampene kan danne eksplosive blandinger i luft

Oxiderende egenskaber: Ikke-oxiderende

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Reaktivitet: Ingen særlige reaktiviteter ved normal håndtering.

Kemisk stabilitet: Stabil under anbefalede forhold.

Risiko for farlige reaktioner: Kan danne eksplosive blandinger med luft.

Forhold, der skal undgås: Varme/gnister/flammer. Temperaturer > 50 °C.

Uforenelige materialer: Stærke oxidationsmidler.

Farlige nedbrydningsprodukter: Kulilte/kuldioxid ved brand.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut toksicitet: Klassificeret Acute Tox. 4 (oral) via methylsalicylat.

Ætsning/Irritation: Irriterer øjne og hud (cinnamaldehyd, acetone).

Sensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion (methylsalicylat/cinnamaldehyd).

STOT SE: Døsighed/svimmelhed (acetone).

Reproduktionstoksicitet: Mistænkes for at skade det ufødte barn (methylsalicylat, Repr. 2).

12. MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet: Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger (H412 for methylsalicylat).

Persistens/nedbrydelighed: Forventes at være biologisk nedbrydeligt (komponentafhængigt).

Bioakkumulering: Data utilstrækkelige; komponentafhængigt.

Mobilitet i jord: Forventet høj mobilitet for flygtige komponenter.

13. BORTSKAFFELSE

Affaldshåndtering: Bortskaffes som farligt affald i henhold til lokale regler. Tøm ikke til kloak.

EWC-kode (vejledende): 16 05 04* (gasser i trykbeholdere, indeholdende farlige stoffer).

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

UN-nummer: UN 1950

Korrekt forsendelsesbetegnelse: AEROSOLER

Transportfareklasse: 2.1 (brandfarlig gas/aerosol)

EmS: F-D, S-U (søtransport)

Miljøfarer: Ikke klassificeret som miljøfarlig ved påtænkt håndtering.

Særlige forsigtighedsregler: Beskyttes mod opvarmning og sollys.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008 og senere ATP-ændringer.

REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006.

16. ANDRE OPLYSNINGER OG KILDER

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet efter gældende CLP-regler og opdaterede leverandør- og myndighedskilder.

Kilder (senest tilgået):

- Aceton (67-64-1): ECHA Registration Dossier – klassificering H225/H319/H336; samt Sigma-Aldrich SDS (2024).
- Butan (106-97-8): SIAD SDS; samt Sigma-Aldrich SDS – H220/H280.
- Propan (74-98-6): Balchem SDS (EU, 2015) – H220/H280.
- Cinnamaldehyd (104-55-2): Carl ROTH SDS (2024) – H312/H315/H317/H319; ECHA C&L-notifikationer (Skin Sens. 1).
- Methylsalicylat (119-36-8): Sigma-Aldrich SDS (2024) – H302/H317/H318/H361d/H412; SCCS Opinion SCCS/1633/21 (2021/2022) og RAC (2019) om forventet harmoniseret Repr. 2 og Skin Sens. 1B.
- CLP-regelgrundlag og aerosolklassificering: EU-OSHA/CLP-vejledninger; FEA Guide on Transport of Aerosols (UN1950).