

Clean Air Aerosol

Udstedelsesdato: 21.12.2010

Revisionsdato:

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

Produktidentifikator: Clean Air Aerosol
PR-nr.: -
Synonymer: 105821 - Mini Clean Air Aerosol
 105732 - Maxi Clean Air Aerosol
 106072 - Maxiplus Clean Air Aerosol

Relevante identificerede anvendelser for produktet:

Luftfrisker - aerosol.

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Cleantrade aps
 Møllehaven 8
 DK-4040 Jyllinge
 Danmark
 +45 4673 1260
 +45 4576 1070
 e-mail: dk@cleantrade.dk

Nødtelefon: Giftcentralen kan kontaktes på tlf. 35 316 060 / 82 121 212.

2. Fareidentifikation:

Klassificering af stoffet/blandingen:

Mærkningselementer:



Yderst brandfarlig

Indeholder: Ethanol, butan og propan-2-ol.

R-sætninger: 12- Yderst brandfarlig

S-sætninger: 2- Opbevares utilgængeligt for børn
 9- Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted
 16- Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt
 23- Undgå indånding af dampe/spraytåger
 24/25- Undgå kontakt med huden og øjnene
 51- Må kun bruges på steder med god ventilation

Særlig mærkning: Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømmning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - rygning forbudt.

Andre farer: Indeholder organiske opløsningsmidler.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer:

Kemisk natur: Blanding af organiske opløsningsmidler, parfume og propan/isobutan.

Stoffer:

Farlig komponent	CAS nr.	EINECS nr.	Vægt %	Symbol(er)	R-sætninger	CLP-klassifikation
Ethanol	64-17-5	200-578-6	5 - 10	F - GHS02	11	Flam. liq. 2: H225
Butan	106-97-8	203-448-7	< 5	Fx - GHS02; GHS04	12	Flam. gas 1: H220 Press. gas
Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	< 10	Xi; F - GHS02; GHS07	11-36-67	Flam. liq. 2: H225 Eye irrit. 2: H319 STOT SE 3: H336
Linalool	78-70-6	201-134-4	< 0,9 - < 3	Xi - GHS07	38	Skin irrit. 2: H315
2-phenylethanol	60-12-8	200-456-2	< 0,1 - < 0,5	Xi - GHS07	36	Eye irrit. 2: H319
2,6-octadienal,3,7-dimethyl, acid isomerised	90480-35-6	291-768-8	< 0,1 - < 0,5	F; Xi - GHS02; GHS07	11-38-52/53	Flam. aer. 2: H223 Skin irrit. 2: H315 Aquatic chronic 3: H412
3-methyl-5-phenylpentanol	55066-48-3	259-461-3	< 0,1 - < 0,5	Xi - GHS05	41	Eye dam. 1: H318
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	323388-55-9	251-020-3	< 0,1 - < 0,5	N - /	50/53	Aquatic acute 1: H400 Aquatic chronic 1: H410
p-menth-1-en-8-ol	98-55-5	202-680-6	< 0,5 - < 2	Xi - GHS07	38	Skin irrit. 2: H315
(L) Citronellol	106-22-9	203-375-0	< 0,1 - < 0,2	Xi; N - GHS07	38-43-51/53	Skin irrit. 2: H315 Skin sens. 1: H317 Aquatic acute 1: H410 Aquatic chronic 2: H411

Evt. flygtige stoffer, se afsnit 8. Fuld tekst for R- og H-sætninger, se afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper. Førstehjælp gives under hensynstagen til egne sikkerhed. Førstehjælpere skal anvende personlige værnemidler.

Indånding: Flyt patienten til frisk luft. Patienten holdes varm og i ro. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Øjenkontakt: Skyl omgående med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Spil øjnene godt op. Ved symptomer kontaktes læge.

Hudkontakt: Vask med rigelige mængder sæbe og vand. Fjern forurenedede klæder, der vaskes inden genbrug. Ved symptomer kontaktes læge.

Indtagelse: Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand, men giv IKKE noget at drikke. Ved symptomer kontaktes læge.

Note til læge: Ingen særlig modgift. Behandles symptomatisk.

Fortsættes side 3.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

- Indånding:** Indånding af høje koncentrationer af dampe kan forårsage irritation af øjnene, nose og luftvejene.
Øjenkontakt: Ingen data angivet.
Hudkontakt: Ingen data angivet.
Indtagelse: Ingen data angivet.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ingen data tilgængelige.

5. Brandbekæmpelse:

Slukningsmidler:

Anvend pulver, CO₂ eller alkoholresistent skum.

Uegnede slukningsmidler:

Direkte vandstråle vil sprede branden.

Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen:

Eksposering til varme/ild kan forårsage sprængning af aerosolbeholderne.

Anvisninger for brandmandskab:

Anvend fuldt beskyttelsesudstyr inkl. lufttilført åndedrætsværn.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedure:

Anvend personlige værnemidler, se afsnit 8. Undgå gnistdannelse.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udløb til kloaker, afløb og vand-, jordmiljøet. Ved forurening af kloaker, offentlige afløb, åer, søer eller andre vandveje informeres de lokale myndigheder.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

I jord: Beholdere opsamles. De som ikke er punkteret, genbruges. Spildt væske absorberes med ikke-brændbart væske som sand, jord eller vermiculit. Blandingen opsamles i egnede lukbare beholdere til bortskaffelse. Rengør området grundigt. Undgå gnistdannelse.

I vand: Beholdere opsamles. Informer de relevante myndigheder.

Henvisning til andre punkter:

For bortskaffelse, se afsnit 13.

7. Håndtering og opbevaring:

Forholdsregler for sikker håndtering:

Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå antændelseskilder. Der må ikke ryges under brugen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Håndter og åbn beholdere forsigtigt. Må kun bruges på steder med god ventilation. Dampe er tungere end luft og kan spredes over større afstande til fjerne antændelseskilder.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares ved temperaturer under 50 °C på et tørt sted. Beskyttes mod direkte sollys. Hold beholdere lukkede når produktet ikke er i brug.

Særlige anvendelser:

Ingen data angivet.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig ventilation. Sørg for adgang til øjenskyllflaske.

Kontrolparametre: Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Ethanol:	1000 ppm	1920 mg/m ³
Butan:	500 ppm	1200 mg/m ³
Propan-2-ol (isopropylalkohol):	200 ppm	490 mg/m ³

Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet ved korrekt anvendelse. Ved eksponering til koncentrationer over de fastsatte grænseværdier, anbefaler leverandøren brug af åndedrætsværn efter standard EN 136 med filtertype AX.

Beskyttelse af hænder: Ikke påkrævet ved korrekt anvendelse.
Ved langvarig eller gentagen eksponering, anbefaler leverandøren brug af beskyttelseshandsker af butyl eller PVC. Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads

Beskyttelse af øjne/ansigt: Ikke påkrævet ved korrekt anvendelse. Anvend beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.

Beskyttelse af huden: Ikke påkrævet ved korrekt anvendelse.

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Generel information:

Fysisk tilstand: Aerosol

Farve: -

Lugt: Duftende

Oplysninger vedr. sundhed, sikkerhed og miljø:

Flammepunkt: < 0 °C

Opløselighed: Væske er opløselig i vand

Andre oplysninger: Ingen data angivet.

Note: Ovenstående er typiske værdier og udgør ingen specifikation.

10. Stabilitet og reaktivitet:

Kemisk stabilitet: Stabilt ved opbevaring som anbefalet.

Reaktivitet: Ingen data angivet.

Forhold, der skal undgås: Undgå høje temperaturer og antændelseskilder.

Risiko for farlige reaktioner: Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

Materialer, der skal undgås: Oxiderende materialer.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen kendte.

11. Toksikologiske oplysninger:

Oplysning om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet: Ingen data tilgængelige for produktet. Baseret på indholdsstofferne anses produktet ikke for at være sundhedsskadeligt for mennesker ved normal brug.

Indånding: Indånding af høje koncentrationer af dampe kan forårsage irritation af øjnene, nose og luftvejene.

Øjenkontakt: Ingen data angivet.

Hudkontakt: Ingen data angivet.

Indtagelse: Ingen data angivet.

12. Miljøoplysninger:

Toksicitet: Ingen data tilgængelige for produktet. Baseret på indholdsstofferne anses produktet ikke for at være miljøskadeligt.

Mobilitet i jord: Ingen data angivet.

Persistens og nedbrydelighed: Ingen data angivet.

Bioakkumulationspotentiale: Ingen data angivet.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Ingen data angivet.

Andre negative virkninger: Ingen data angivet.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udløb til kloaker, afløb og vand-, jordmiljøet. Ved forurening af kloaker, offentlige afløb, åer, søer eller andre vandveje informeres de lokale myndigheder.

13. Forhold vedr. bortskaffelse:

Metoder til affaldsbehandling:

Spild, rester og affald afleveres til godkendt kommunal modtagestation eller Kommunekemi.

Det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

14. Transportoplysninger:

ADR/RID:

Transportnavn: Aerosoler, brandfarlige

UN nr.	klasse	Klassif. kode	Pack.grp.	Label	Specielle forhold	LQ	Pakning			Tunnel kode
							Instruktioner	Speciele forhold	Mixed pack.	
1950	2	5F	-	2.1	274 640E 601	2 / E0	P003/LP02	PP17/PP87 RR6/L2	MP9	2 (D)

Sendes som begrænsede mængder.

IMDG:

Shipping name: Aerosols, flammable

UN no.	Class	Pack.grp	Limited quantities	EMS
1950	2	-	5 I	F-D, S-U

Marine pollutant: no

Shipped as limited quantities, so exempt from all other IMDG Regulations.

ICAO/IATA:

Shipping name: Aerosols, flammable

UN no.	Class	Pack.grp	Label
1950	2	-	2.1

Shipped as limited quantities, so exempt from all other ICAO/IATA Regulations.

15. Oplysninger om regulering:

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

Nationale bestemmelser:

Anvendelsesbegrænsninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover kendskab til produktets evt. skadelige egenskaber.

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen data tilgængelige.

16. Andre oplysninger:

Ethanol og isopropylalkohol er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Tekst for R-sætninger i afsnit 3:

- 11- Meget brandfarlig
- 12- Yderst brandfarlig
- 36- Irriterer øjnene
- 38- Irriterer huden
- 41- Risiko for alvorlig øjenskade
- 43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
- 50/53- Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
- 51/53- Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
- 52/53- Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
- 67- Dampe kan give sløvhed og svimmelhed

Tekst for H-sætninger i afsnit 3:

- H220- Yderst brandfarlig gas
- H223- Brandfarlig aerosol
- H225- Meget brandfarlig væske og damp
- H315- Forårsager hudirritation
- H317- Kan forårsage allergisk hudreaktion
- H318- Forårsager alvorlig øjenskade
- H319- Forårsager alvorlig øjenirritation
- H336- Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
- H400- Meget giftig for vandlevende organismer
- H410- Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
- H411- Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
- H412- Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Referencer:

Grænseværdier for stoffer og materialer - Arbejdstilsynets AT vejledning C.0.1.
 EF-forordning nr. 1272/2008 - klassificering, mærkning og emballering for stoffer og materialer.
 EF-forordning nr. 1907/2006 - registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 - Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 - Bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre.
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 - Bekendtgørelse om unges arbejde.
 Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 437 af 6. juni 2005 - Bekendtgørelse om vejtransport af farligt gods
 ADR/RID - forskrift af 1. april 2009 om landtransport af farligt gods.

Opdateret:

Opdateret i afsnit:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af oplysninger fra leverandør/producent. Informationerne i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EF samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.