

Arola duftsticks til støvsuger

SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

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

1.1. Produktidentifikator:

Arola duftsticks til støvsuger

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

Duftsticks til støvsuger, Til detailhandel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Minatol Handelsselskab ApS

Stavneagervej 32 Tlf.: +45 86 22 60 11

DK-8250 Egaa Fax.: +45 86 22 06 21

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): admin@minatol.dk

1.4. Nødtelefon:

82 12 12 12 (Giftlinjen - døgnåben alle dage).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

Miljøskadelige, irriterende og sensibiliserende sticks. Bestående af en artikel (bærestof) og en blanding.

CLP (1272/2008): Skin Sens. 1;H317 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

2.2. Mærkningselementer:



ADVARSEL

Indeholder: Citral, p-menth-1-en-8-ol, p-menthan-8-yl acetat og 4-tert-butylcyclohexyl acetat.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P280: Bær beskyttelseshandsker.

P333+P313: Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P273: Undgå udledning til miljøet.

P501: Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

Bemærk: Mærkningen er reduceret på emballagen i overensstemmelse med CLP, bilag I, 1.5.2 (artikel 29, stk. 2)

2.3. Andre farer: Ingen.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger:

% w/w	Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering
9,131	Citral	5392-40-5	226-394-6	605-019-00-3	01-2119462829-23	Skin Irrit. 2;H315 Skin. Sens. 1A; H317 Eye Irrit. 2;H319
1-5	p-menth-1-en-8-ol	98-55-5	202-680-6	-	01-2119553062-49	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
1-5	p-menthan-8-yl acetat	58985-18-5	261-543-9	-	-	Asp. Tox. 1;H304 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411
1-5	4-tert-butylcyclohexyl acetat	32210-23-4	250-954-9	-	01-2119976286-24	Skin Sens. 1;H317
1-5	Decanal	112-31-2	203-957-4	-	01-2118867771-26	Eye Irrit. 2;H319

Arola duftsticks til støvsuger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer (fortsat)

% w/w	Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering
1-5	Allyl (3-methylbutoxy)acetat	67634-00-8	266-803-5	-	-	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315
1-5	Terpineol	8007-35-0	904-693-9	-	01-2119977127-29	Aquatic Chronic 2;H411
1-5	3,7-dimethyl- nona-2,6-dienitril	61792-11-8	263-214-5	-	01-2119967769-11	Aquatic Chronic 2;H411
1,447	Citronellal	106-23-0	203-376-6	-	01-2119474900-37	Skin Irrit. 2;H315 Skin. Sens. 1A; H317 Eye Irrit. 2;H319
1,09	2,4-Dimethyl-3 cyclohexencarboxaldehyd	68039-49-6	268-264-1	-	-	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412
0,454	2-Methyl- undecanal	110-41-8	203-765-0	-	01-2119969443-29	Skin Irrit. 2;H315 Skin. Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 1;H410
0,454	l-p-mentha- 1(6),8-dien-2-on	6485-40-1	229-352-5	606-148-00-8	-	Skin Sens. 1;H317
0,185	Citronellol	106-22-9	203-375-0	-	01-2119453995-23	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319
0,1812	Dodecanal	112-54-9	203-983-6	-	-	Skin Sens. 1;H317

Ordlyd af faresætninger - se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Ikke relevant.

Hud: Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved hududslæt, sår eller andre hudgener: Søg læge.

Øjne: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Ved ubehag: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Irritation af hud og øjne Kan fremkalde allergisk reaktion med rødme, kløe, vabler og eksem.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Vandtåge (aldrig vandstråle - spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser. Ved kraftig opvarmning eller brand dannes giftige gasser såsom carbon- og svovloxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgdvikling.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8.

Arola duftsticks til støvsuger

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld (fortsat)

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles og håndteres som kemikalieaffald. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med hud og øjne. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I veltillukket originalbeholder på et tørt, køligt og velventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

At.-grænseværdi (Bek. 507 af 17.05.2011 med senere ændringer):

Terpener 25 ppm

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt.

Hud: Anvend beskyttelsehandsker (EN374) f.eks. af nitril. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid, så det må anbefales at udskifte handsken efter brug.

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for at få produkt i øjnene.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Fast stof (cellulose gennemvædet med parfume)
Lugt:	Parfumeret, citron
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	99 (for blandingen)
Fordampningshastighed (n-butylacetat=1):	Ikke relevant
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke bestemt
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol.-%):	Ikke relevant
Damptryk (hPa):	Ikke relevant
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke relevant
Relativ massefylde (g/m ³):	Ikke bestemt
Opløselighed i vand:	Ikke bestemt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke bestemt
Viskositet (mPas, 20°C):	Ikke relevant
Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant
9.2. Andre oplysninger:	Ingen relevante

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige data

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

Arola duftsticks til støvsuger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet (fortsat)

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved opvarmning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Primært carbon- og svovloxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data	Test	Datkilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	Ingen tilgængelige/anvendelige data	-	-
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = >2000 mg/kg (Citral)	Ikke oplyst	ECHA
	LD ₅₀ (kanin) = >2000 mg/kg (p-menth-1-en-8-ol)	Read-across	ECHA
	LD ₅₀ (kanin) = >4680 mg/kg (4-tert-butylcyclohexyl acetat)	OECD 402	ECHA
Oral	LD ₅₀ (rotte) = 6800 mg/kg (Citral)	Ikke oplyst	ECHA
	LD ₅₀ (rotte) = 4300 mg/kg (p-menth-1-en-8-ol)	OECD 401	ECHA
	LD ₅₀ (rotte) = 3885 mg/kg (4-tert-butylcyclohexyl acetat)	OECD 401	ECHA
Ætsning/irritation:	Irriterer hud og/eller øjne (Citral, p-menth-1-en-8-ol, p-menthan-8-yl acetat, 4-tert-butylcyclohexyl acetat, Decanal, Allyl(3-methylbutoxy)acetat, Citronellal, 2,4-Dimethyl-3cyclohexencarboxaldehyd, 2-Methyl-undecanal og Citronello)l)	OECD 404, 405, Ikke oplyst	ECHA
Sensibilisering:	Sensibiliserende (Citral, p-menthan-8-yl acetat, 4-tert-butylcyclohexyl acetat, 4-tert-butylcyclohexyl acetat, Citronellal, 2,4-Dimethyl-3cyclohexencarboxaldehyd, 2-Methyl-undecanal, I-p-mentha-1(6),8-dien-2-on, Citronello)l og Dodecanal)	OECD 429, Ikke oplyst	ECHA
CMR:	Ingen mutagene eller reproduktionstoksiske effekter (Citral, p-menth-1-en-8-ol)	OECD 471, 474, 421, 473, Read across	ECHA
	Ingen mutagene effekter (4-tert-butylcyclohexyl acetat)	OECD 476	ECHA

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og mave-tarmkanal.

Symptomer:

Indånding:

Ikke relevant.

Hud:

Irritation med rødme og smerter.

Øjne:

Irritation med rødme, svie og smerter.

Indtagelse:

Kan evt. medføre irritation af mave-tarmkanal.

Kroniske virkninger:

Indeholder parfumestoffer, som kan medføre allergiske reaktioner.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datkilde
Fisk	LC ₅₀ (calculation) = 2,4 mg/l (Terpineol)	QSAR	ECHA
	LC ₅₀ (calculation) = 2,4 mg/l (3,7-dimethyl-nona-2,6-dienitril)	QSAR	ECHA
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 3 mg/l (Terpineol)	OECD 202 (FW)	ECHA
	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 2,4-3 mg/l (3,7-dimethyl-nona-2,6-dienitril)	OECD 202	ECHA
Alger	EC ₅₀ (48h) = 3,6 mg/l (Terpineol)	OECD 201 (FW)	ECHA
	EC ₅₀ (Pseudokirchneriella sub, 48h) = 3,6 mg/l (3,7-dimethyl-nona-2,6-dienitril)	OECD 201	ECHA

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Terpineol og 3,7-dimethyl-nona-2,6-dienitril er hurtig nedbrydeligt (OECD 301).

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Terpineol og 3,7-dimethyl-nona-2,6-dienitril: >1 Log K_{ow} >3 - Mulighed for moderat bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord:

Ingen tilgængelige/anvendelige data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

Arola duftsticks til støvsuger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:
H 20 03 01

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. UN-nr.: Ingen.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.

14.4. Emballagegruppe: Ingen.

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdstilsynets bek. om unges arbejde).

Pr.nr.: Skal ikke anmeldes - se punkt 16.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

H302: Farlig ved indtagelse.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

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.

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektconcentration 50 %)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektconcentration)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information (International kemikaliedatabase med information om kemiske stoffer)

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Produktet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

Produktet skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse (kun detailhandel).

Udarbejdet ud fra de oplysninger, der var til rådighed for Alttox A/S september 2017.

Ændringer siden forudgående version:

Ikke relevant.

Udarbejdet af: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / AP – kvalitetskontrol PW