

SÄKERHETS DATABLAD

Anticimex Getingspray

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 03.11.2015

Revisionsdatum 05.08.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Anticimex Getingspray

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Funktion Får endast användas för privat bruk för bekämpning av flugor.

Produktgrupp Biocider

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Aeropak A/S

Postadress Aldumvej 1

Postnr. 8722

Postort Hedensted

Land Danmark

Telefon +45 7589 2355

E-post info@aeropak.dk

Webbadress http://www.aeropak.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Aeropak:+45 7589 2355 (8-16 Mån-Tors, 8-13 Fre)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Aerosol 1; H222
Aerosol 1; H229
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE3; H336
Aquatic Chronic 1; H410
EUH 208

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara

Faroangivelser

Fara

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser	<p>H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. EUH 208 Innehåller dipenten Kan orsaka en allergisk reaktion.</p> <p>P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P391 Samla upp spill. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.</p>
Kompletterande märkning	<p>Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Kan vara lätt irriterande för hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. Tryckbehållare får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Innehåller limonen. Kan orsaka allergiska reaktioner.</p>

2.3. Andra faror

Andra faror

Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsig het och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	Flam gas 1;H220; Press. Gas;	30 - 60 % vkt/vkt
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H336;	20 - 25 % vkt/vkt
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	CAS-nr.: 64742-47-8 EG-nr.: 265-149-8 Indexnr.: 649-422-00-2 Synonymer: alifatnafta, tungaacknafta, tung avaromatiserad	Asp. tox 1;H304;	1 - 10 % vkt/vkt
Piperonyl Butoxide	CAS-nr.: 51-03-6 EG-nr.: 200-076-7 Registreringsnummer: 01-2119537431-46-0000	N; R50/53 Aquatic Acute 1;H400; Aquatic Chronic 1;H410;	2 % vkt/vkt
Pyretrumextrakt	CAS-nr.: 89997-63-7 EG-nr.: 289-699-3	Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor 100	0,4 % vkt/vkt
dipenten	CAS-nr.: 138-86-3 EG-nr.: 205-341-0	Flam. Liq. 3; H226; Skin Irrit. 2; H315;	< 0,25 vægt%

	Indexnr.: 601-029-00-7 Synonymer: limonen	Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410; Anmärkning: C	
Ämne, kommentar	Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Brännskada: Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.
Inandning	Sök frisk luft. Håll den drabbade under övervakning. Sök läkarhjälp vid obehag
Hudkontakt	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj omgående med vatten (helst från ögondusch) i minst 5 minuter. Spärra upp ögonen ordentligt. Ta ut eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare.
Förtäring	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.
-------------------------------------	---

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Kräver ingen speciell, omgående behandling.
--------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brandfarlig aerosol. WARNING! Aerosolbehållare kan explodera. Avger tät, svart rök vid brand. Exponering för nedbrytningsprodukter kan vara en hälsofara.
Farliga förbränningsprodukter	Farliga gaser bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Skicka förorenat släckvatten till destruktion. Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser – sök frisk luft.
--------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.
-------------------	--

DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1894 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 471 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Jord Värde: 0.045 mg/kg soil dw
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 1.549 mg/L Kommentar: Intermittent releases
PNEC	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0.016 mg/L
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0.155 mg/L
Ämne	Piperonyl Butoxide
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 2.3 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1.14 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 0.22 mg/cm ²
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 0.22 mg/cm ²
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 27.8 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 13.9 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 1.94 mg/m ³

DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 1.94 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 3.875 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1.94 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 0.888 mg/cm ²
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 0.44 mg/cm ²
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 55.5 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 27.7 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 3.875 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 3.875 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 7.75 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 3.875 mg/m ³

PNEC	Exponeringsväg: Jord Värde: 0.136 mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0.0003 mg/L Kommentar: In termittent releases
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0.0003 mg/L Kommentar: Marine water
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0.003 mg/L Kommentar: Fresh water

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd

Använd andningsskydd med filter av typ A vid otillräcklig ventilation.

Handskydd

Handskydd

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder.

Termisk fara

Termisk fara

Aerosolburkar kan explodera.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Färg	Gulaktig
Lukt	Karaktäristisk

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen risk för farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Dimetyleter
LC50 inandning	Värde: 164000 ppm Försöksdjursart: Rat Varaktighet: 4 h
Ämne	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta
LD50 oral	Värde: > 5000 mg/kg bw Försöksdjursart: rat
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: rabbit
LC50 inandning	Värde: > 5.28 mg/L air Försöksdjursart: rat Varaktighet: 4 timer Kommentar: Analytical
Ämne	Piperonyl Butoxide
LD50 oral	Värde: = 4570 mg/kg Försöksdjursart: rotte (male)
LD50 oral	Värde: = 7220 mg/kg Försöksdjursart: rotte (female)
LD50 oral	Värde: > 7000 mg/kg Försöksdjursart: rotte
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
LD50 dermal	Värde: > 8000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
LC50 inandning	Värde: > 5,9 mg/l Varaktighet: 4h
Ämne	Pyretrumextrakt
LD50 oral	Värde: 678-1030 mg/kg Försöksdjursart: Rat
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rabbit
LC50 inandning	Värde: 2,5 mg/L Försöksdjursart: Rat

Potentiella akuta effekter

Inandning	Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.
Hudkontakt	Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad.
Ögonkontakt	Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.
Förtäring	Förtäring kan orsaka obehag.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering Innehåller dipenten Kan orsaka en allergisk reaktion.

Symtom på exponering

I fall av inandning Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Dimetyleter
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 4,1 g/L Testmetod: LC50 Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 154,917 mg/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 4,4 g/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 5 % Testperiod: 28 days Testmetod: OECD Guideline 301 D
Bioackumulering	Log Pow = 0,07
Ämne	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 2-5 mg/L Testmetod: LL50 Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 1-3 mg/L Testmetod: EL50 Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1,4 mg/L Testmetod: EL50 Varaktighet: 72 h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 58,6 % Testperiod: 28 days Testmetod: OECD Guideline 301 F
Ämne	Piperonyl Butoxide
Akut vattenlevande, fisk	Värde: = 3,94 mg/l Testmetod: LC50 Art: Cyprinodon variegatus Varaktighet: 96t
Akut vattenlevande, alg	Värde: = 2,09 Testmetod: IC50 Art: Selenastrum capricornutum Varaktighet: 72t
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: = 0,51 mg/l Testmetod: EC50 Art: dafnie Varaktighet: 48t
Ämne	Pyretrumextrakt
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 3,4 µg Testmetod: LC50 Art: Oncorhynchus mykiss Varaktighet: 96 h

Akut vattenlevande, alg	Värde: 1-10 mg/l Testmetod: EC50 Art: Desmodesmus subspicatus Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 6,7 µg/L Testmetod: LC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 14-17 % Testperiod: 28 days Testmetod: OECD Guideline 301 B

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten innehåller ett icke biologiskt nedbrytbart ämne.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten bioackumuleras inte.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Blandningen uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.
EWC-kod	EWC: 16 05 04 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950
Kommentar	Produkten täcks av föreskrifterna för transport av farligt gods. Om den kvantitet som transporteras överskrider 5 kg eller liter skall vara märkta med en miljöfara.

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

ADR	Yes (Piperonyl Butoxide, Pyrethrins)
RID	Yes (Piperonyl Butoxide, Pyrethrins)
ADN	Yes (Piperonyl Butoxide, Pyrethrins)
IMDG	Yes (Piperonyl Butoxide, Pyrethrins)

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

EmS	F-D, S-U
-----	----------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Nationella föreskrifter	Produkttyp: PT18 - Insekticider - - -
Deklarationsnr.	Bekämpningsmedel klass 3 reg. nr. 5108

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Övrig information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aerosol 1; H222; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H336; Aquatic Chronic 1; H410; ; EUH 208; Aerosol 1; H229;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. EUH 208 Innehåller Kan orsaka en allergisk reaktion. H332 Skadligt vid inandning. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar.
Version	2
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Aeropak A/S

Utarbetat av [redacted] mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding.