

Datum: 12.12.2014

Tidigare datum: 2.8.2012

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn/Ämnesnamn

Bastudoft Tjära 10 ml

Identifieringskod

2005

REACH-registreringsnummer

-

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

Användningsändamål

Bastudoft, doftoljeblandning för bastuvatten.

Kod för näringsgren

205 Tillverkning av övriga kemiska produkter

Kod för användningsändamål

55 Andra kemikalier

Kemikalien kan användas för allmän förbrukning Kemikalien används endast för allmän förbrukning **1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Tillverkare, importör eller annan näringsidkare

Emendo Oy

Gatuadress

Kauppapuistikko 7

Postnummer och postort

65100 Vaasa

Postbox

Postnummer och -ort

Telefon

020 8361 680

Fax

020 836 1681

E-postadress

timi.finne@emendo.fi

FO-nummer

0183192-2

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

+358 947 1977 eller +358 947 11

Giftinformationscentralen +358 9 471977 / +358 9 4711 (växel)

00029 HUS

Allmänt nödnummer 112

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****1272/2008 (CLP):** Flam. Liq. 3 - H226, Acute Tox. 4 - H302; Asp. Tox. 1 - H304; Eye Irrit 2 - H319; Skin Irrit. 2 - H315; Skin Sens. 1 - H317; Aquatic Chronic 3 - H412**67/548/ETY-1999/45/EY:** R10, Xn;R20/21/22-R65, Xi;R36/38, R43, R52/53

2.2. Märkningsuppgifter

GHS07, GHS02, GHS08



Signalord

Fara

Innehåller

Eucalyptus globulus-extrakt, Taltjära, Dipenten

Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
P331	Framkalla INTE kräkning.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser, om det kan göras lätt. Fortsätt att skölja.

2.3. Andra faror

Konsumentprodukt förpackas i en liten konsumentförpackning (under 125 ml). Vi tillämpar Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, artikel 29, punkt 1.5 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Faroangivelser som utelämnas från märkningar

H315	Irriterar huden-
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser som utelämnas från märkningar:

P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P280	Använd skyddskläder/ögonskydd.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp
P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor - Rökning förbjuden.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P240	Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/ belysningsutrustning.
P242	Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P270	Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P362	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P370+P378	Vid brand: Brandbekämpning, använd: vatten, skum, pulver, koldioxid eller sand.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405	Förvaras inlåst.
P411	Förvaras vid högst 40 °C
P501	Innehållet/behållaren lämnas till återvinning enligt lokala föreskrifter

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1. Blandingar**

CAS / EU-nummer och registreringsnummer	Ämnesnamn	Koncentration	Klassificering
CAS 84625-32-1 EY 283-406-2	Eterisk olja (Eucalyptus globulus -extrakt)	50 - 70 %	Flam. Liq. 3 - H226, Asp. Tox. 1 - H304; Eye Irrit 2 - H319; Skin Irrit. 2 - H315; Skin Sens. 1 - H317; Aquatic Chronic 3 - H412 (R10, Xn;R65, Xi;R36/38, R43, R52/53)
CAS 8011-48-1 EY 232-374-8	Talltjära	20 - 30 %	Flam. Liq. 3 - H226, Acute Tox. 4 - H302, Acute Tox. 4 - H312, Skin Sens. 1 - H317, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319 (Xn;N, R10-R20/21/22-36/38-43)
CAS 5989-27-5 EY 227-813-5	(R)-p-menta-1,8-diene (D-Limonen; Dipenten)	0 - 1 %	Flam. Liq. 3 - H226, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410 (Xi; N; R10-38-43-50/53)
CAS 78-70-6 EY 201-134-4	Linalol	0 - 0,3 %	Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319 (Xi;R38)

R-fraser och faroangivelser: se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänna rekommendationer: Ta den drabbade personen omedelbart ur farozonen. I osäkra situationer och om symptom består, kontakta läkare eller Giftinformationscentralen.

Vid inandning: Flytta den drabbade till frisk luft och låt personen vila. Om personen är medvetslös, se till att

luftvägarna är öppna. Vid andningssvårigheter eller andningsstop, ge syrgas eller konstgjord andning.

Vid hudkontakt Tvätta omedelbart med mycket tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och skor. Vid bestående hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Nedstänkta kläder och skor ska tvättas innan de används igen.

Vid kontakt med ögonen: Skölj omedelbart med rent vatten i minst 15 minuter, håll ögonlocken öppna. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Fortsätt att skölja tills ögonen är rena från ämnet. Om symptomen består, sök genast läkarhjälp. **Vid förtäring:** Framkalla inte kräkning. Ge inte personen något att äta eller dricka om den skadade är medvetslös. Skölj mun med vatten och ge vatten att dricka. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning: Ångor i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna och orsaka yrsel.

Vid hudkontakt Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt. **Vid ögonkontakt:** Orsakar allvarlig ögonirritation.

Vid förtäring: Skadlig vid förtäring. Fara vid aspiration. Kan vara dödlig vid förtäring och om den kommer ner i luftvägarna.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling enligt symptom.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel**

Vatten, skum, pulver, koldioxid eller sand. Använd inte högtrycksvattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig vätska och ånga. Ångorna kan bilda brinnande eller explosiva blandningar med luft. Farliga förbränningsprodukter vid upphettning eller brand (kolmonoxid, koldioxid).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat och full skyddsdräkt.. Använd vattenånga för att kyla utsatta behållare. Förhindra släckningsvattnet från att förorena omgivningen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Förhindra obehörigas åtkomst till riskområdet. Undvik kontakt med ögonen och huden samt inandning av ångor. Isolera från värme och antändningskällor - Rökning förbjuden. Stoppa läckan om det kan ske utan risk. Sörj för god ventilation. Städpersonalen ska använda personlig skyddsutrustning under sanering (se avsnitt 8).
- 6.2. Miljöskyddsåtgärder**
Förhindra att produkten når avlopp, omgivande mark eller vatten. Vid miljöolycka, informera berörda myndigheter.
- 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**
Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. vermikulit, sand, kiselgur (mindre spill: till exempel, papper eller tyg.) Samla upp kontaminerat absorberande material i slutna behållare för destruktion (se avsnitt 13). Spillområdet ska sköljas med rikliga mängder vatten. Ventilera spillområdet noggrant.
- 6.4. Hänvisning till andra avsnitt**
Se avsnitt 7; Försiktighetsmått för säker hantering.
Se avsnitt 8; Skyddsutrustning.
Se avsnitt 13; Avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**
Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier och följ god normal arbetshygien. Undvik spill, hud- och ögonkontakt och inandning av ånga/dimma. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras och förvaras. Tvätta händerna före raster och efter arbetspassets slut. Det är rekommenderat att en ögondusch skall finnas nära till hands på arbetsstationen.
- 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvaras i stängd originalförpackning på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras utom räckhåll för barn.

Oförenliga material, se avsnitt 10.5.

Lämpliga förpackningsmaterial: rostfritt stål, glas.

Om produkten förvaras i enlighet med förvaringsanvisningarna är hållbarheten minst ett år.
- 7.3. Specifik slutanvändning**
Har inte meddelats.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1. Kontrollparametrar****8.1.1. HTP-värden**

D-Limonen (CAS: 5989-27-5): 25 ppm / 140 mg/m³ (8 h)
50 ppm / 280 mg/m³ (15 min)

8.1.2. Andra gränsvärden

Inte känd.

8.1.3. Relevanta DNEL-/DMEL-/PNEC- och andra gränsvärden

Inte känd.

8.1.4. DNEL

Inte känd.

8.1.5. PNEC

Inte känd.

8.2. Begränsning av exponeringen**8.2.1. Tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för tillräcklig ventilation. Det är rekommenderat att en ögondusch skall finnas nära till hands på arbetsstationen.

- 8.2.2. Personliga skyddsåtgärder:**
- 8.2.2.1. Andningsskydd**
Normalt inte nödvändigt. Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd (full eller halv mask, gasfilter A).
- 8.2.2.2. Handskydd**
Använd skyddshandskar som är kemikalieresistenta (enligt EN 374) vid risk för hudexponering. Lämpliga handskmaterial är t.ex. latex eller laminerad plast/ etylvinylalkohol (EVOH).
- 8.2.2.3. Skydd av ögon eller ansikte**
Använd skyddsglasögon om det finns risk för stänk.
- 8.2.2.4. Hudskydd**
Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Byt förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen.
- 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen**
Låt inte produkten rinna ut i mark/avlopp/vatten/vattendrag.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Svagt färgad vätska.
Lukt	Starkt aromatisk/karakteristik.
Luktgräns	Ej tillgängligt.
pH-värde	Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgängligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ei tiedossa.
Flampunkt	21-55 °C
Haihtumisnopeus	Ej tillgängligt.
Antändlighet (fasta ämnen, gaser)	Ej tillämpbart.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillgängligt.
Ångtryck	Ej tillgängligt.
Ångdensitet	Ej tillgängligt.
Relativ densitet	ca. 0,9
Löslighet	Ej lösligt i vatten, lösligt i etanol.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur	Ej tillgängligt.
Nedbrytningstemperatur	Ej tillgängligt.
Viskositet	Ej tillgängligt.
Explosivitet	Inte klassificerat som explosivt.
Oxidationspotential	Inte klassificerat som oxiderande.

- 9.2. Annan information**
Har inte meddelats.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet**
Det finns inga uppgifter om produktens reaktivitet.
- 10.2. Kemisk stabilitet**
Normalt stabil vid föreskrivna användnings- och lagringsförhållanden. Se avsnitt 7.
- 10.3. Risken för farliga reaktioner**
Inga kända farliga reaktioner.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas**
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Skydda mot solljus, ljus, luft och fukt.
- 10.5. Oförenliga material**
Håll borta från starka syror, baser, oxidanter och reduktionsmedel.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**
Vid upphettning och brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x)

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkten är skadlig vid förtäring. Ingen information om toxicitet finns tillgänglig för produkten.

Sammansättning/information om beståndsdelar

Eucalyptus globulus -extrakt:

LD50 = 2480 mg/kg (oralt, råtta)

LD50 = 2480 mg/kg (dermalt, kanin)

TDLo = 218 mg/kg (oralt, barn, ögon, CNS))

LDLo = 375 mg/kg (oralt, människa)

Irritabilitet och korrosivitet

Orsakar allvarlig ögonirritation. Irriterar huden.

Sensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan orsaka allergisk eksem eller sensibilisering.

Cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska egenskaper.

Produkten är ej klassificerad som cancerframkallande, mutagen eller reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet (enstaka eller upprepad exponering)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Ångor i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna och orsaka yrsel.

Fara vid aspiration

Kan vara dödlig vid förtäring och om den kommer ner i luftvägarna.

Övrig information om hälsoeffekter

Andra hälsoeffekter har inte rapporterats.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

12.1.1. Toxicitet för vattenlevande organismer

Produkten orsakar skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Ekotoxicitetsdata för produkten inte tillgänglig.

12.1.2. Toxicitet för andra organismer.

Ekotoxicitetsdata för produkten inte tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

12.2.1. Biologiskt nedbrytbar

Inga kända.

12.2.2. Kemiskt nedbrytbar

Inga kända.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga kända.

12.4. Rörlighet i jord

Inga kända.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Inga tillgängliga data

12.6. Andra skadliga effekter

Inga kända.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten klassas som farligt avfall. Får inte hällas ut i mark, vattendrag eller avlopp. Eventuella rester bortskaffas till godkänt avfallsdeponeringsställe enligt lokala, regionala eller statliga miljöregler.

14.	TRANSPORTINFORMATION
14.1.	UN-nummer 1993
14.2.	Officiell transportbenämning BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Eucalyptus globulus-extrakt; Taltjära)
14.3.	Faroklass för transport 3
14.4.	Förpackningsgrupp III
14.5.	Miljöfaror Produkten orsakar skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
14.6.	Särskilda försiktighetsåtgärder Undvik spill på kläder, hud-och ögonkontakt och inandning av ånga/dimma. Förhindra att produkten når avlopp, omgivande mark eller vatten.
14.7.	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillämpligt.
15.	GÄLLANDE FÖRESKRIFTER
15.1.	Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö Inga särskilda föreskrifter.
15.2.	Kemikaliesäkerhetsbedömning Inga tillgängliga data
16.	ANNAN INFORMATION
	12.12.2014: Upprättat säkerhetsdatablad är baserat på tillverkarens föregående säkerhetsdatablad, produktens klassificering och övriga uppgifter har kontrollerats. Övergång till klassificering och märkning enligt CLP-förordningen.
	Förklaring till förkortningarna LD50: Lethal dose: dos som dödar 50 % av testorganismerna LDLo: Lethal Dose Low (Lowest published lethal dose): lägst dödlig dos TDL0: Toxic Dose Low (Lowest published toxic dose): lägst skadliga dos
	Datakällor Tidigare säkerhetsdatablad. Datasäkerhetsblad (16.7.2013) för råämnen och produktinformation som erhållits från tillverkaren Social- och hälsovårdsministeriets förordning för skadliga kända koncentrationer 268/2014 (HTP-värden 2014)
	Använd metod för klassificeringen Klassificeringen av ämnet baserad på sammansättning/information om beståndsdelar
	Förteckning över R- och S-fraser eller/och faro- och skyddsangivelser
	Faroangivelser
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden-
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

R-fraser

R10	Brandfarligt.
R20	Farligt vid inandning.
R21	Farligt vid hudkontakt.
R22	Farligt vid förtäring.
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R38	Irriterar huden-
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

Utbildning av anställda

Läs säkerhetsdatabladet.