

Datum: 6.2.2018

Tidigare datum: -

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

Handelsnamn/Ämnesnamn

Bastudoft Vinterns Förtröllning 500 ml

Identifieringskod

-

REACH-registreringsnummer

-

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

Bastudoft för bastuvatten. Innehåller denaturerad etanol.

Kod för näringsgren

205 Tillverkning av övriga kemiska produkter

Kod för användningsändamål

55 Andra kemikalier

Kemikalien kan användas för allmäntbruk

Kemikalien används endast för allmän förbrukning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare, importör eller annan näringsidkare

Emendo Oy

Gatuadress

Handelsesplanaden 26

Postnummer och postort

65100 Vasa

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, PL 790 (Stockholmsgatan 17)

00029 HUS

Allmänt nödnummer **112****2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****1272/2008 (CLP):** Skin Sens. 1 - H317; Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Märkningsuppgifter

GHS07



Signalord

Varning

Innehåller

Eteriska oljor, Dipenten

Faroangivelser

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P302+P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P333+P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till återvinning enligt lokala föreskrifter.

2.3. Andra faror

Inga uppgifter tillgängliga.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Blandningar

CAS / EU-nummer och registreringsnummer	Ämnesnamn	Koncentration	Klassificering
CAS/EU 8028-48-6 / 232-433-8 8008-56-8 / - 84961-46-6 / 284635-0 8007-80-5 / 284-635-0 8000-66-6 / 288-922-1 8007-08-7 / - 8000-34-8 / 284-635-7	Blandning av eteriska oljor, som innehåller: Citrus sinensis Citrus media limonum Cinnamomum cassia Cinnamomum Elettaria cardamomum Zingiber officinale Eugenia caryophyllus	0 - 2 %	Flam. Liq. 3 – H226, Asp. Tox. 1 - H304, Skin Irrit. 2 – H315, Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1 - H317, Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410
CAS 5989-27-5 EU 227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dienei (D-Limonen; Dipenten, Limonene)	0 - 2 %	Flam. Liq. 3 - H226, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410
CAS 64-17-5 EU 200-578-6	Etanol	0 - 5 %	Flam. Liq. 2 - H225

Etanolen i produkten/blandningen har denaturerats med denatoniumbensoat (CAS: 3734-33-6) 0,0025 p-% / etanol 94,0 p-% / vatten ca. 6,0 p-% (minst 2 g/100 l etylalkohol).

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 fria. Vid andningssvårigheter eller andningsstop, ge syrgas eller konstgjord andning.

Vid hudkontakt Tvätta omedelbart med mycket tvål och vatten. Klä 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.

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

Etanol: 950 mg/m³.

8.1.5. PNEC

Inte känd.

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

Sörj för tillräcklig ventilation.

8.2.2. Personliga skyddsåtgärder:**8.2.2.1. Andningsskydd**

Behövs normalt inte.

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/EVOH.

8.2.2.3. Skydd av ögon eller ansikte

Behövs normalt inte.

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**

Produktens form	Vätska
Lukt	Starkt aromatisk/karakteristik.
Luktgräns	Ej tillgängligt.
pH-värde	Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgängligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgängligt.
Flampunkt	Ej tillgängligt.
Haihtumisnopeus	Ej tillgängligt.
Antändlighet (fasta ämnen, gaser)	Ej tillämpbart.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillgängligt.
Ångtryck	Ej tillgängligt.
Ångdensitet	Ej tillgängligt.
Relativ densitet	Ej tillgängligt.
Löslighet	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**

Normalt stabil vid föreskrivna användnings- och lagringsförhållanden.

- 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**
Inga kända förhållanden som ska undvikas.
- 10.5. Oförenliga material**
Håll borta från starka syror, baser, oxidanter och reduktionsmedel.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**
Farliga förbränningsprodukter vid upphettning eller brand (kolmonoxid, koldioxid, NOx).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akut toxisk. Ingen information om giftighet finns tillgänglig för produkten.

Sammansättning/information om beståndsdelar

Etanol:

LD50 = 7060 mg/kg (oralt, rått)

Denatoniumbentsoat:

LD50 = 584-600 mg/kg (oralt, rått)

LD50 > 2000 mg/kg (dermalt)

Irritabilitet och korrosivitet

Produkten är ej klassificerad som irriterande eller frätande. Kan eventuellt irritera ögon.

Sensibilisering

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

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

Övrig information om hälsoeffekter

Etanol: Exponering till produkten kan ha effekter på övre luftvägarna och centrala nervsystemet som resulterar i irritation, huvudvärk, trötthet och brist på koncentration. Långvarig användning av etanol kan orsaka skrumplever. Exponering för produkten i arbetet kan medföra risker för genetiska skador och fosterskador samt fara för fortplantningen (Finland; arbetsministeriets beslut 1044/91).

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

12.1.1. Toxicitet för vattenlevande organismer

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

Sammansättning/information om beståndsdelar

Etanol:

LC50 = 14200 mg/l (fisk, 96 h)

LC50 = 9300 - 14000 mg/l (vattenloppa (Daphnia magna), 48 h)

LOEC = 65 mg/l (alg)

Denatoniumbentsoat:

LC50 > 1000 mg/l (fisk, 96 h)

12.1.2. Toxicitet för andra organismer.

Ytterligare ekotoxicitetsdata för produkten inte tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

12.2.1. Biologiskt nedbrytbar

Information för den färdiga produkten saknas.

Etanol: Biologiskt lätt nedbrytbar. BOD5 37 - 86 %.

12.2.2. Kemiskt nedbrytbar

Information för den färdiga produkten saknas.

Etanol: Hydrolytiskt stabil. T1/2 är ca. 4 - 6 dygn i luft.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkten förväntas inte vara bioaccumulerande.

12.4. Rörlighet i jord

Produkten kan spridas i vattenmiljön.

Etanol: Ångtryck 5,8 kPa (20 0C). Mycket flyktig.

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

Befriad från transportklassificering.

14.2. Officiell transportbenämning

-

14.3. Faroklass för transport

-

14.4. Förpackningsgrupp

-

14.5. Miljöfaror

14.6. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

14.7. Särskilda försiktighetsåtgärder

14.8. Undvik spill, hud- och ögonkontakt samt inandning av ånga/dimma. Får inte hällas ut i mark, vattendrag eller avlopp.

14.9. 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

Social- och hälsovårdsministeriets beslut (892/1995) om denatureringsämnen som används vid tillverkningen av lindrigt denaturerad etanol.

Social- och hälsovårdsministeriets förordning (162/2002) om ändring av social- och hälsovårdsministeriets beslut den om denatureringsämnen som används vid tillverkningen av lindrigt denaturerad etanol.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data

16. ANNAN INFORMATION

19.1.2017: Säkerhetsdatabladet har sammanställts på grundval av information som tillhandahålls av leverantören / tillverkaren

Förklaring till förkortningarna

DNEL: Derived No-Effect Level: härledd nolleffektnivå

LC50: Lethal concentration: koncentration som dödar 50 % av testorganismerna

LD50: Lethal dose: dos som dödar 50 % av testorganismerna

LOEC: Lowest observed effect concentration: Lägsta koncentration med observerad effekt

Datakällor

Produktinformation från leverantören samt råvaruleverantörens säkerhetsdatablad.
Social- och hälsovårdsministeriets förordning för skadliga kända koncentrationer 1214/2016 (HTP-värden 2016)

Använd metod för klassificeringen

Klassificeringen av ämnet baserad på sammansättning/information om beståndsdelar.

En förteckning över relevanta faroangivelser

Faroangivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden-
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utbildning av anställda

Läs säkerhetsdatabladet.