



Datum: 2021-07-01

Föregående datum: –

1. IDENTIFIERINGSUPPGIFTER FÖR ÄMNET ELLER BLANDNINGEN SAMT FÖR FÖRETAGET**1.1. Produkt-ID**

Handelsnamn

Bastudoft Sommarfrukter 500 ml

ID-kod

–

UFI-kod

RKWG-70M0-400A-RENM

Reach-registreringsnummer

–

1.2. Ämnets eller blandningens relevanta erkända användningsområden och användning som inte rekommenderas**Användning**

Bastudoft till bastubad. Produkten innehåller denaturerad etanol.

Kod för användningsområde (EuPCS)Luftförbättringsmedel för utrymmen inomhus
(omedelbar effekt) PC-AIR-2

Industriellt bruk

Professionellt bruk

Konsumentbruk

1.3. Kontaktuppgifter till leverantör av säkerhetsdatablad**Tillverkare, importör, annan verksamhetsutövare**

Emendo Oy

Gatuadress

Handelsesplanaden 25

Postnummer och ort

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. Nödnummer

0800 147 111 eller 09 471 977 Tillgänglig 24 tim/dygn.

Giftinformationscentralen, PB 790 (Stockholmsgatan 17), 00029 HUS

Larmnummer **112**

Tillgänglig 24 tim/dygn.

2. IDENTIFIERING AV FARA**2.1. Klassificering av ämne eller blandning****1272/2008 (CLP):**

Skin Sens. 1 – H317

Aquatic Chronic 3 – H412

2.2. Märkningar**Anmärkning****Varning****Innehåller**

Mandarin-citronolja

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/förpackningen kasseras i enlighet med lokala bestämmelser.

2.3. Andra faror

Det finns inga andra kända faror.

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

CAS/EY-nummer och registreringsnummer	Beståndsdelens namn	Koncentration	Klassificering
CAS 64-17-5 EY 200-578-6	Etanol	3,2 %	Flam. Liq. 2 – H225
	Mandarin-citronolja	1,6 %	Flam. Liq. 3 – H226 Asp. Tox. 1 – H304 Skin Irrit 2 – H315 Skin Sens. 1 – H317 Aquatic Acute 1 – H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Etanolen i produkten/blandningen är denaturerad med denatoniumbensoat (CAS: 3734-33-6) 0,0025 p-% / etanol 94,0 p-% / vatten n. 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 anvisningar: Flytta genast bort den utsatta personen från riskområdet. Vid osäkra fall eller om symptomen kvarstår ska läkare eller giftinformationscentral kontaktas.

Andning: Flytta den utsatta personen till frisk luft och låt personen vila. Säkerställ att andningsvägarna är fria om personen är medvetslös. Om andning upphör eller försvåras ska syre eller konstgjord andning ges om möjligt.

Hud: Rengör genast huden med mycket vatten och tvål och klä av förorenade kläder och skor. Uppsök genast läkare ifall utslag uppkommer på huden eller hudirritation kvarstår. Rengör förorenade kläder och skor innan de används igen.

Stänk i ögonen: Skölj genast med ordentligt med rent vatten i minst 15 minuter med ögonlocken öppna. Avlägsna eventuella linser om detta är enkelt att göra och fortsatt att skölja. Fortsätt att skölja tills ögonen är fria från rester av ämnet. Uppsök genast läkare om symptom kvarstår.

Sväljning: Framkalla inte kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person. Skölj munnen med vatten och ge vatten att dricka. Kontakta läkare ifall symptom uppstår.

4.2. Viktigaste symptom och effekter både omedelbara och försenade

Andning: Inga kända symptom eller biverkningar.

Hud: Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka hudsensibilisering.

Stänk i ögonen: Kan orsaka ögonirritation.

Sväljning: Kan orsaka illamående vid sväljning.

4.3. Anvisningar angående eventuellt behov av omedelbar medicinsk vård och särskild behandling

Behandling efter symptom.

5. BRANDSKYDDSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Släckmedel kan väljas efter brandmiljö.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Uppvärmning eller brand kan frigöra skadliga eller giftiga gaser (koloxid, koldioxid, NOx).

5.3. Anvisningar angående brandskydd

Använd andningsapparat av tryckluftstyp och helskyddsdräkt. Hindra att släckvatten släpps ut i miljön.

6. ÅTGÄRDER VID OLYCKSUTSLÄPP

6.1. Förebyggande åtgärder, personlig skyddsutrustning och förfarande vid nödsituationer

Låt inte obehöriga få tillträde till riskområdet. Undvik att utsätta hud och ögon för kontakt med produkten och undvik inandning av ångor. Stoppa läckan om detta kan göras utan risk. Arrangera effektiv ventilation i läckageområdet. De personer som genomför sanering ska använda skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten släpps ut i avlopp, vattendrag eller marken. Rapportera eventuella olyckor till lokal miljömyndighet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera läckan i inert absorberande material (t.ex. vermikulit, sand eller kiselgur) eller torka av (små läckor: t.ex. med papper eller tyg). Samla upp det absorberande materialet i märkta, förslutningsbara kärl för kassering (se avsnitt 13). Skölj läckageytan med mycket vatten. Ventilera det förorenade området noga.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Anvisningar för säker hantering i avsnitt 7.

Anvisningar om skyddsutrustning i avsnitt 8.

Anvisningar om avfallshantering i avsnitt 13.

7. HANTERING OCH FÖRVARING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

laktta normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier samt god arbetshygien. Akta dig för läckage och undvik att utsätta hud och ögon för kontakt med produkten samt undvik inandning av ångor. Det är förbjudet att äta, dricka och röka i samband med hantering av produkten och i närheten av produkten. Tvätta händerna inför raster och vid arbetsdagens slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras noga försluten i originalförpackningen på en torr och sval plats med god ventilation. Förvaras åtskild från livsmedel. Förvaras utom räckhåll för barn.

För oförenliga material se avsnitt 10.5.

7.3. Specifik slutanvändning

Inte angiven.

8.	BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD	
8.1.	Kontrollparametrar	
8.1.1.	HTP-värden	
	Etanol (CAS: 64-17-5):	1000 ppm / 1900 mg/m ³ (8 h) 1300 ppm / 2500 mg/m ³ (15 min)
8.1.2.	Andra gränsvärden	Okänt.
8.1.3.	Gränsvärden angivna i andra länder	Okänt.
8.1.4.	DNEL	Etanol: 950 mg/m ³ .
8.1.5.	PNEC	Okänt.
8.2.	Begränsning av exponering	
8.2.1.	Tekniska kontrollåtgärder	Säkerställ att ventilationen är tillräcklig.
8.2.2.	Personliga skyddsåtgärder	
8.2.2.1.	Andningsskydd	Behövs inte i normala fall.
8.2.2.2.	Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar som är ogenomträngliga för kemikalien (EN 374) om det finns risk för kontakt med huden. Lämpliga material för handsken är exempelvis latex eller laminerad plast/EVOH.
8.2.2.3.	Ögon- och ansiktsskydd	Behövs inte i normala fall.
8.2.2.4.	Hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder ifall det finns risk för kontakt med huden. Tvätta förorenad hud med mycket tvål och vatten. Klä av förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen.
8.2.3.	Begränsning av miljöexponering	Låt inte produkten släppas ut i miljön eller avloppet.
9.	FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER	
9.1.	Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
	Aggregationstillstånd	Vätska.
	Lukt	Starkt aromatisk/karakteristisk.
	Luktröskel	Okänt.
	pH	Okänt.
	Smältpunkt/fryspunkt	Okänt.
	Kokpunkt och kokpunktsintervall	Okänt.
	Flampunkt	Okänt.
	Avdunstningshastighet	Okänt.
	Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
	Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Okänt.
	Ångtryck	Okänt.
	Ångdensitet	Okänt.
	Relativ densitet	Okänt.
	Löslighet	Löslig i vatten. Löslig i etanol.
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Okänt.
	Självantändningstemperatur	Okänt.
	Sönderdelningstemperatur	Okänt.
	Viskositet	Okänt.
	Explosivitet	Ej klassificerad som explosiv.
	Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad som oxiderande.

9.2. Övriga uppgifter
Inte angiven.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet**
Ej reaktiv under normala bruks- och förvaringsförhållanden.
- 10.2. Kemisk stabilitet**
Stabil under normala bruks- och förvaringsförhållanden. Se avsnitt 7.
- 10.3. Risken för farliga reaktioner**
Det finns inga kända farliga reaktioner.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas**
Det finns inga kända förhållanden som ska undvikas.
- 10.5. Oförenliga material**
Ska hållas separat från starka syror, baser, oxiderande medel och reduktionsmedel.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**
Uppvärmning eller brand kan frigöra skadliga eller giftiga gaser (koloxid, koldioxid, NOx).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1. Information om de toxikologiska effekterna**
Akut toxicitet
Produkten har inte klassificerats på basis av akut toxicitet. För denna specifika produkt finns inte toxikologisk information tillgänglig.
- Information om beståndsdelar:
Etanol:
LD50 = 7060 mg/kg (oralt, råtta)
- Denatoniumbensoat:**
LD50 = 584–600 mg/kg (oralt, råtta)
LD50 > 2000 mg/kg (via hud)
- Irritation och frätande egenskaper**
Produkten har inte klassificerats som irriterande eller frätande. Den kan dock orsaka lindrig irritation i ögon.
- Sensibilisering**
Kan orsaka allergisk hudreaktion. Upprepad eller långvarig kontakt mellan produkten och huden kan ge upphov till allergiska utslag.
- Cancerogenitet, mutagenitet i könsceller eller reproduktionstoxicitet**
Produkten har inte klassificerats som cancerogen, mutagen i könsceller eller reproduktionstoxisk.
- Specifik organtoxicitet (enstaka eller upprepad exponering)**
Produkten har inte klassificerats på basis av specifik organtoxicitet.
- Aspirationstoxicitet**
Produkten har inte klassificerats som aspirationstoxisk.
- Hormonstörande egenskaper**
Okänt.
- Övrig information om hälsoeffekter**
Etanol: Exponering för ämnet kan påverka övre luftvägarna och centrala nervsystemet med irritation, huvudvärk, trötthet och koncentrationssvårigheter som följd. Långvarig exponering för etanol kan leda till skrumplever. Exponering för ämnet i arbete anses enligt arbetsministeriets beslut 1044/91 utgöra risk för skada på könsceller, foster eller reproduktion.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1. Toxicitet**
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- 12.1.1. Toxicitet för vattenlevande organismer**

Information om beståndsdelar:

Etanol:

LC50 = 14200 mg/l (fisk, 96 h)
LC50 = 9300 - 14000 mg/l (Daphnia magna, 48 h)
LOEC = 65 mg/l (alg)

Denatoniumbensoat:

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

- 12.1.2. Toxicitet för andra organismer**
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- 12.2. Persistens och nedbrytbarhet**
- 12.2.1. Biologisk nedbrytbarhet**
Ingen information finns tillgänglig om produkten i sig.
Etanol: Enkelt biologiskt nedbrytbar. BOD5 37–86 %.
- 12.2.2. Kemisk nedbrytbarhet**
Ingen information finns tillgänglig om produkten i sig.
Etanol: Hydrolytiskt stabil. T1/2 är ca 4–6 dygn i luft.
- 12.3. Bioackumulering**
Produkten antas inte vara bioackumulerande.
- 12.4. Rörlighet i jord**
Produkten kan spridas i vattendrag.
Etanol: Ångtryck 5,8 kPa (20 °C). Mycket avdunstande.
- 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för produkten.
- 12.6. Hormonstörande egenskaper**
Okänt.
- 12.7. Andra skadliga effekter**
Okänt.

13. ASPEKTER RÖRANDE AVFALLSHANTERING

- 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**
Produkten utgör inte farligt avfall. Får inte släppas ut i mark, vattendrag eller avlopp. Kasseras i enlighet med officiella lokala och nationella bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1. FN-nummer**
Produkten har inte klassificerats med avseende på transport.
- 14.2. Officiell transportbenämning**
–
- 14.3. Faroklass för transport**
–
- 14.4. Förpackningsgrupp**
–
- 14.5. Miljöfaror**
Produkten har inte klassificerats som miljöfarlig.
- 14.6. Särskilda skyddsåtgärder för användaren**
Undvik att produkten kommer i kontakt med hud, ögon och kläder samt inandning av ånga/dimma.
Produkten får inte släppas ut i avlopp, vattendrag eller mark.
- 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**
Tillämpas ej.

15. INFORMATION OM 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 om denatureringsämnen som används vid tillverkningen av lindrigt denaturerad etanol

15.2. **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för produkten.

16. **ÖVRIGA UPPGIFTER**

2021-06-23: Sammanställde säkerhetsdatablad utifrån data som tillhandahållits av tillverkaren/leverantören.

Förteckning över förkortningar

DNEL: Derived No-Effect Level: härledd nolleffektnivå

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

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

LOEC: Lowest observed effect concentration: lägsta koncentration för vilken effekter har observerats

Informationskällor

Produktinformation som tillhandahållits av leverantören samt beståndsdelarnas säkerhetsdatablad. Social- och hälsovårdsministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga 9/2018 (HTP-värden 2018)

Metod som använts vid bedömning av klassificering

Bedömning baserad på klassificering och koncentration av beståndsdelar.

Förteckning över 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.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utbildning av anställda

Ska bekanta sig med säkerhetsdatabladet.