

SÄKERHETSDATABLAD

FAB FRUITZ - ENGLISH APPLE

1. NAMNET PÅ BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

Namnet på beredningen:	FAB FRUITZ - ENGLISH APPLE
Artikelnummer:	
Användning:	Air Freshener
Tillverkare:	Hygienteknik Sverige AB
Svensk leverantör:	Hygienteknik Sverige AB
Postadress:	Hejargränd 2
Besöksadress:	Hejargränd 2
Postnr:	721 33 Västerås
Hemsida:	www.hygienteknik.se
Telefon:	021-104100
Telefonnummer för nödsituationer:	

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (1999/45/EC)

N; R52/53

Märkningsuppgifter:**Farosymbol**

Ingen

Innehåller

Etanol

Riskfraser

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

Skyddsfraser

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad

Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT eller vPvB-ämnen.

Ytterligare märkning

Innehåller d-limonen. Kan ge upphov till allergiska besvär.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne:	CAS-nr EG-nr	Reg-nr	Konc %	Farosymbol R-fraser*	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
1,4-dioxacykloheptadekan-5,17-dion	105-95-3 203-347-8	-	0,2–0,8	N; R51/53	Aquatic Chronic 2	H411
2-Hydroxy Fatty Alcohol Alkoxylate	154248-98-3 -	-	0,2–0,8	Xi; R36/38 N; R51/53	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H319 H315 H411
2-(1,1-dimethylethyl) cyclohexyl acetat	88-41-5 201-828-7	-	0,2–0,8	N; R51/53	Aquatic Chronic 2	H411
Undekan-4-olid	104-67-6 203-225-4	-	0,2–0,8	N; R51/53	Aquatic Chronic 2	H411
Dodecyldimetylaminoxid	1643-20-5 216-700-6	-	0,5–5,0	C; R34 Xi; R38, R41	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
Bensylsalicylat	118-58-1 204-262-9	-	0,2–0,8	N; R51/53 R43	Aquatic Chronic 2 Skin Sens. 1	H411 H317
d-limonen	5989-27-5 227-813-5	-	0,2–0,8	R10 Xi; R38, R43 N; R50/53	Flam liq. 3 SkinIrrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410
Etanol	64-17-5 200-578-6	-	5–10	F; R11	Flam. Liq. 2	H225
Fettalkoholetoxilat C12-14	68439-50-9 500-213-3	-	0,2–0,8	Xn; R22 Xi; R41	Acte Tox 4 Eye Dam. 1	H302 H318
a-hexylkanelaldehyd	101-86-0 202-983-3	-	<1	Xi; R43	Skin Sens. 1	H317
Trimetylglukol	57-55-6 200-338-0	-	0,5–5,0	-	-	-

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.ecb.europa.eu (databaser)

Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt; F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten.

Kontakt med ögon

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen samt drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4. FÖRSTA HJÄLPEN (...)

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning:	Bedöms ej vara irriterande vid inandning.
Hudkontakt:	Kan orsaka hudirritation och uttorkning av huden vid långvarig eller upprepade kontakt.
Ögonkontakt:	Kan ge lätt irritation vid ögonkontakt (sveda, rodnad).
Förtäring:	Förtäring kan orsaka obehag som magsmärtor, illamående och kräkningar.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

-

5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Ej lämpligt släckmedel: Inget

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Förhindra släckvatten att komma ut i avlopp eller vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning.

Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spillet med hjälp av inert absorberande material (ex sand, jord eller vermikulit).

Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning.

Halkrisk vid spill. Spola med mycket vatten.

Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8. Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

Försiktighetsmått för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik kontakt med mat, dryck och djurfoder. Tvätta händerna efter kontakt med produkten.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt och torrt samt i originalförpackning.

Specifik slutanvändning

-

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Kontrollparametrar

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18):

Ämne	CAS-nr	NGV	TGV	KTV	Anm.
Etanol	64-17-5	500 ppm 1000 mg/m ³	-	1000 ppm 1900 mg/m ³	

Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik att röka, snusa, äta och dricka i samband med hantering av produkten.

Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Handskydd

Behövs normalt inte.

Ögonskydd

Behövs normalt inte

Kroppsskydd

Behövs normalt inte

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Gel
Färg:	Grön
Lukt:	Parfym
Smältpunkt(°C):	> 80°C
Flampunkt (°C):	-
Kokpunkt (°C):	-
Övre explosionsgräns:	Ej fastställt
Nedre explosionsgräns:	Ej fastställt
Löslighet i vatten:	
Viskositet(25°C):	Ej tillämbart
Densitet (H ₂ O=1):	Ej fastställt
pH-värde (Koncentrat) (60°C):	5,5 - 5,7
Ångdensitet (Luft=1):	ej fastställt
Avdunstningshastighet:	ej fastställt
Brännbarhet (fast, gas)	Ej fastställt
Explosiva egenskaper:	-
Självantändningstemperatur(°C):	-
VOC-halt:	-
Annan information:	
Ingen särskild	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

Risken för farliga reaktioner

Inga kända

Förhållanden som ska undvikas

Temperatur över 45°C.

Oförenliga material

Inga kända

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

2-(1,1-dimethylethyl) cyclohexyl acetat (88-41-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 4600 mg/kg kroppsvikt
Undekan-4-olid (104-67-6)	LD ₅₀ Dermalt kanin: >5000 mg/kg kroppsvikt
Dodecyldimetylaminoxid (1643-20-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 18500 mg/kg kroppsvikt
Bensylsalicylat (118-58-1)	LD ₅₀ Oralt råtta: 2700 mg/kg kroppsvikt
	LD ₅₀ Oralt råtta: 2227 mg/kg kroppsvikt
	LD ₅₀ Dermalt kanin: 14150 mg/kg
D-limonen (5989-27-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 4400 mg/kg kroppsvikt
	LD ₅₀ Dermalt kanin: > 5000 mg/kg kroppsvikt
Etanol (64-17-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 7060 mg/kg kroppsvikt
	LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: 124,7 mg/l
	LD ₅₀ Dermalt kanin: >20000 mg/kg kroppsvikt
Fettalkoholetoxilat C12-14 (68439-50-9)	LD ₅₀ Oralt råtta: >200 mg/kg
a-hexylkanelaldehyd (101-86-0)	LD ₅₀ Oralt råtta: 3100 mg/kg kroppsvikt
	LD ₅₀ Dermalt kanin: >3000 mg/kg kroppsvikt,
	Förgiftning vid förtäring: mus LD ₅₀ 2300 mg/kg
Trimetylglykol (57-55-6)	LD ₅₀ Oralt råtta: 20000 mg/kg kroppsvikt
	LD ₅₀ Dermalt kanin: 20800 mg/kg kroppsvikt

Effekter vid överexponering

-

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Innehåller d-limonen. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Ingår inga sådana klassificerade ämnen i denna produkt.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Denna produkt är klassificerad som skadlig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende ingående ämnen i produkten:

Undekan-4-olid (104-67-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: 0,569 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 17,0 mg/l Art: D. magna
Dodecyldimetylaminoxid (1643-20-5)	Daphnia magna LC ₅₀ 1,01 mg/l/96h
d-limonen (5989-27-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 0,7 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 0,73 mg/l Art: D. pulex
Etanol (64-17-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 13500 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 5400 mg/l Art: D. magna IC ₅₀ Alger 72h: >10,9 mg/l Species: Skeletonema costatum
Fettalkoholetoxilat C12-14 (68439-50-9)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10000 mg/l Art: Pimephales promelas
Trimetylglykol (57-55-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: 45760 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 34400 mg/l Art: Daphnia magna IC ₅₀ Alger 72h: 19000 mg/l

Persistens och nedbrytbarhet

-

Bioackumuleringsförmåga

-

Rörligheten i jord

-

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Andra skadliga effekter

-

Övrig information

-

13. AVFALLSHANTERING

Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Förpackning

Lämnas till materialåtervinning.

14. TRANSPORTINFORMATION

UN-nummer

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

Officiell transportbenämning / Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):

-

Faroklass för transport

-

Förpackningsgrupp

-

Miljöfaror

-

Särskilda försiktighetsåtgärder

-

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7, AFS 2011:19, AFS 2011:18
Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

16. ANNAN INFORMATION

Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3

R10 Brandfarligt

R11 Mycket brandfarligt

R22 Farligt vid förtäring

R34 Frätande

R36/38 Irriterar ögonen och huden

R38 Irriterar huden

R41 Risk för allvarliga ögonskador

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

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Irriterar huden

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

16. ANNAN INFORMATION (...)

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2012-08-22 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Källor:

Leverantörens säkerhetsdatablad, CLP-förordningen, Kifs 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2007:5, 2008:2, www.kemi.se (Databaser), AFS 2011:18, www.ecb.europa.eu (Databaser)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.