

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning***airFRESH GREEN***1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller beredningen**

fragrance composition, Endast för yrkesmässig användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress/Producent**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at
Ytterligare Regulatory Affairs
upplysningar /
telefon
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

Adress/Leverantör

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper *****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)**

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Faropiktogram *****Signalord *****

Fara

Faroangivelser ***

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208 Innehåller	alpha-Hexylcinnamaldehyde, Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Skyddsangivelser ***

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/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.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)

innehåller Propan-1-ol

For industrial application only.

2.3 Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar *****3.2 Blandningar****Farliga komponenter (förordning (EG) nr. 1272/2008) *******Propan-1-ol**

CAS-Nr.	71-23-8
EINECS-nr.	200-746-9
Registreringsnr.	01-2119486761-29-XXXX
Koncentration	>= 25 < 50 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
Flam. Liq. 2	H225

Allyl heptanoate

CAS-Nr.	142-19-8
EINECS-nr.	205-527-1
Koncentration	>= 0,25 < 1 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H331
Acute Tox. 3	H301

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

alpha-Hexylcinnamaldehyde

CAS-Nr. 101-86-0

EINECS-nr. 202-983-3

Koncentration >= 0,25 < 1 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

isopentylacetat

CAS-Nr. 123-92-2

EINECS-nr. 204-662-3

Koncentration < 0,1 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
--------------	------

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

Vid inandning

Vid inandning av sprutdimma, kontakta omedelbart läkare och visa förpackning eller etikett. Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Efter kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Kontakta genast läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Skydda oskadat öga. Behandling av ögonläkare.

Vid nedsväljning

Framkalla ej kräkning. Ge vatten att dricka i små klunkar. Vid medvetslöshet inget intagande via munnen. Tillkalla läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Följande symptom kan uppträda: Andnöd, Hosta

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Information till läkare / Risiko**

Risk för genomfrätning av magsäcken; Risk för andningsbesvär

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga brandsläckningsmedel

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Spridd vattenstråle, Skum, ABE-pulver, Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd heltäckande skyddsdräkt. Använd lämplig andningsapparat vid brand.

Övrig information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Utspilld produkt medför halkrisk. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder. Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut till vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Spola bort rester med mycket vatten. Omhändertag enligt föreskrift.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

Installera endast lutbeständig utrustning. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Förebyggande av brand och explosion

Inga särskilda åtgärder erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Rekommenderad lagringstemperatur**

Värde $\geq$ 5 $\leq$ 25 °C

Lagerstabilitet

Lagringstid: 3 år

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras endast i originalförpackningen. Lutbeständiga golv erfordras.

Anvisningar för gemensam lagring

Uppbevara inte tillsammans med: Syror, Förvaras åtskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Hanteras och öppnas försiktigt. Skyddas mot frost.

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas. Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.

Skyddshandskar

handskar (lutbeständiga)

Lämpligt material nitril

Handsktjocklek = 0,1 mm

Genombrottstid > 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

handskar (lutbeständiga)

Lämpligt material neopren

Handsktjocklek = 0,35 mm

Genombrottstid > 480 min

Ögonskydd

Tätslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd

lutbeständiga skyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form flytande
Färg ljusgrön
Lukt produktspecifik

pH-värde

Värde ca. 6,0 till 8,0
 Koncentration/H₂O 100 %
 temperatur 20 °C
 Anmärkning neutral

Frys punkt

Värde ca. -4 till 4 °C

Sublimeringspunkt

Anmärkning ej bestämt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Värde ca. 90 °C

Flampunkt

Värde ca. 25 °C
 metod closed cup

Avdunstningshastighet

Anmärkning ej bestämt

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Avdunstningskoefficient

Anmärkning ej bestämt

övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns

Anmärkning Ej tillämplig

Ångtryck

Anmärkning ej bestämt

Ångdensitet

Anmärkning ej bestämt

Densitet

Värde ca. 0,938 g/cm³
temperatur 20 °C

Vattenlöslighet

Anmärkning fullständigt blandbart

Löslighet(er)

Anmärkning ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

Antändningstemperatur

Anmärkning Ej tillämplig

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

Viskositet

Anmärkning ej bestämt

Oxiderande egenskaper

Anmärkning Ej tillämplig

9.2 Annan information**Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

Densitet efter skakning

Anmärkning ej bestämt

Delningstest för lösningsmedel

Värde 0,0 %
metod ADR-RID

Fasthalt

Anmärkning ej bestämt

Ytspänning

Anmärkning ej bestämt

Övrig information

Inget känt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Reagerar med syror och starka oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Skyddas mot extrem värme och kyla.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Skyddas mot föroreningar.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras ej vid temperatur under -5 °C.

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning

Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

10.5 Oförenliga material

Produkten reagerar med: Syror, Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet (Komponenter)****Propan-1-ol**

Species

råtta

LD50

6500

mg/kg

Akut dermal toxicitet

ATE

>

10.000

mg/kg

metod

Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)

Frätande/irriterande på huden

värde

starkt frätande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

värde

starkt frätande

sensibilisering

värde

ej sensibiliserande

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning

Ej disponibel

Mutagenicitet

Anmärkning

Ej disponibel

Reproduktionstoxicitet

Anmärkning

Ej disponibel

Cancerogenitet

Anmärkning

Ej disponibel

Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning

Ej disponibel

Praktiska erfarenheter

Produkten verkar starkt frätande på hud, ögon och slemhinnor.

Övrig information

Produktspecifika toxikologiska uppgifter är inte kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Fisktoxicitet (Komponenter)**Propan-1-ol**

Species	guldfisk (<i>Leuciscus idus</i>)			
LC50	8970	till	9280	mg/l
Försökstid	48	h		
Källa	IUCLID			

Daphniatotoxicitet (Komponenter)**Propan-1-ol**

Species	<i>Daphnia magna</i>			
EC0	> 10000			mg/l
Försökstid	24	h		
Källa	IUCLID			

Toxicitet för alger (Komponenter)**Propan-1-ol**

Species	<i>Scenedesmus quadricauda</i>			
LOEC	1800			mg/l
Försökstid	7	d		
Källa	IUCLID			

Toxicitet för bakterier (Komponenter)**Propan-1-ol**

Species	<i>Pseudomonas putida</i>			
LOEC	1050			mg/l
Försökstid	16	h		
Källa	IUCLID			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Allmän information**

Ej disponibel

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Allmän information**

Ej disponibel

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord**Allmän information**

Ej disponibel

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Allmän information**

Ej tillämplig

12.6 Andra skadliga effekter**Allmän information**

ej bestämt

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Restavfall

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

EU avfallskod 20 01 15* Basiskt avfall
Omhändertas som farligt avfall.

Förorenad förpackning

EU avfallskod 20 01 39 Plaster
Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation**Vägtransport ADR/RID****14.1 UN-nummer**

UN 1987

14.2 Officiell transportbenämning

ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-1-ol)

14.3 Faroklass för transport

Klass 3
Faroetikett 3

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III
Begränsad mängd 5 l
Transportkategori 3

14.5 Miljöfaror

-

Tunnelbegränsningskod D/E

**Sjötransport IMDG/GGVSee****14.1 UN-nummer**

UN 1987

14.2 Officiell transportbenämning

ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-1-ol)

14.3 Faroklass för transport

Klass 3

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror

-

Lufttransport**14.1 UN-nummer**

UN 1987

14.2 Officiell transportbenämning

ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-1-ol)

14.3 Faroklass för transport

Klass 3

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror

-

Information för alla transportslag**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Gällande transportföreskrifter skall beaktas.

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

Andra upplysningar**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

ej bestämt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter *****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Ytterligare beståndsdelar**

alpha-Hexylcinnamaldehyde, benzylbenzoat

VOC ***

VOC (CH)	=	36	%
VOC (EC)	=	36	%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (*).

H-sättning(ar) i kapitel 3

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Acute Tox. 3	Akut toxicitet, Kategori 3
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT SE 3	Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3

Förkortningar

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
NOEL: No observable effect level

Handelsnamn: airFRESH GREEN

Ämnesnr. SUB302020800000

Version : 4 / EU

Reviderad datum: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Ersätter version: 3 / EU

Utskriftsdatum: 12.09.17

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

EU: European Union

EC: European Community

IMO: International Maritime Organization

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

CEFIC: European Chemical Industry Council

UN: United Nations

Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

