

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

airFRESH BLUE

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat

fragrance composition, Uitsluitend voor de professionele markt bestemd.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse/Fabrikant

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefoonnr. +43 (0)5 0456
Faxnr. +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at
Voor verdere Regulatory Affairs
informatie / telefoon
E-mailadres van de regulatoryaffairs@hagleitner.at
verantwoordelijke voor dit VIB

Adresse/Leverancier

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefoonnr. +43 (0)5 0456
Faxnr. +43 (0)5 0456 7777
E-mailadres van de regulatoryaffairs@hagleitner.at
verantwoordelijke voor dit VIB

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 43430

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren ***

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

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

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geëtiketteerd.
Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen ***

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17



Signaalwoord ***

Gevaar

Gevarenaanduidingen ***

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen ***

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat Propaan-1-ol

Always read the product information and label before use.

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen ***

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen (verordening (EG) nr. 1272/2008) ***

Propaan-1-ol

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

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Bij ongeluk of onwelzijn onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000

Versie : 4 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Vervangt versie: 3 / EU

Afdrukdatum 07.03.17

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Bij irritatie oogarts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Suffheid, Moeheid, Bedwelmingstoestand

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Verneveld water, Alcoholbestendig schuim, ABC-poeder, Droogblusmiddel

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken. Beschermend pak dragen.

Overige informatie

Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuur- bindend middel, universeel bindmiddel, zaagmeel) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000

Versie : 4 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016

the date of issue: 16.03.07

Vervangt versie: 3 / EU

Afdrukdatum 07.03.17

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

Brandklasse / Temperatuurklasse / Klasse voor stofexplosie

Brandklasse B (Brandbare vloeende stoffen)

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde \geq 5 \leq 25 °C

Stabiliteit bij opslag

Opslagtijd: 3 jaar

Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Opslagruimten goed ventileren.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen opslaan met: Oxidatiemiddelen

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Bewaren bij een temperatuur beneden 30 °C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Uitsluitend voor de professionele markt bestemd.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Overige informatie

Houdt de concentraties in lucht beneden de MAC waarden.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zie Rubriek 7. Geen bijkomende maatregelen vereist.

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Bij het werken met chemicalien moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Adembescherming - Opmerking

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Bescherming van de handen

Bij intensieve contact passende handschoenen gebruiken.

Geschikt materiaal nitril
Dikte van de handschoenen 0,4 mm

Penetratietijd \geq 480 min

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

Geschikt materiaal neopren

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

Dikte van de handschoenen		0,35	mm
Penetratietijd	>=	240	min
Geschikt materiaal		viton	
Dikte van de handschoenen		0,5	mm
Penetratietijd	>=	480	min

niet geschikt: rubberen handschoenen
niet geschikt: handschoenen van PVC

Oogbescherming

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm		vloeibaar		
Kleur		blauw		
Geur		produktspecifiek		
pH-waarde				
Waarde	ca.	6,0	tot	8,0
Koncentratie/H ₂ O		100	%	
temperatuur		20	°C	
Opmerking		neutraal		
Sublimatiepunt				
Opmerking		niet bepaald		
Beginkookpunt en kooktraject				
Waarde	ca.	90		°C
Vlampunt				
Waarde		25		°C
methode		closed cup		
Verdampingssnelheid				
Opmerking		niet bepaald		
Dampspanning				
Opmerking		niet bepaald		
Dampdichtheid				
Opmerking		niet bepaald		
Dichtheid				
Waarde	ca.	0,941		g/cm ³
temperatuur		20	°C	
Oplosbaarheid in water				
Opmerking		Volledig mengbaar		
Oplosbaarheid				
Opmerking		niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water				
Opmerking		niet bepaald		
Ontstekingstemperatuur				
Opmerking		niet bepaald		

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

Zelfontbrandingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Burning nummer

Opmerking niet bepaald

Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Viscositeit

Opmerking niet bepaald

9.2. Overige informatie

Bulk soortelijk gewicht

Opmerking niet bepaald

Soortelijk gewicht na het schudden

Opmerking niet bepaald

Splitproef oplosmiddel

Waarde 0,0 %
methode ADR/RID

Vastestof gehalte

Opmerking niet bepaald

Concentratie verzadiging

Opmerking niet bepaald

kritische punt

Opmerking niet bepaald

Disociatie constant

Opmerking niet bepaald

Oppervlaktespanning

Opmerking niet bepaald

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.2. Chemische stabiliteit

Tegen extreme inwerking van hitte en koude beschermen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Oxidatiemiddelen

10.4. Te vermijden omstandigheden

Kan in lucht ontvlambare mengsels vormen bij verhitting boven het vlampunt en/of bij versproeien of vernevelen. Bij het verhitten boven het ontledingspunt kunnen toxische dampen vrijkomen.

Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

reacties met sterke oxydatiemiddelen.

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

Propan-1-ol

Species	rat		
LD50	6500		mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Regelmatig en langdurig contact met huid kunnen huidontvetting en prikkeling veroorzaken.

ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking Contact met het produkt kan ogen prikkelen.

sensibilisatie

bepaling niet sensibiliserend

Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking niet bepaald

Mutagene eigenschappen

Opmerking niet bepaald

Voortplantingstoxiciteit

Opmerking niet bepaald

Carcinogeniteit

Opmerking niet bepaald

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking niet bepaald

Ervaringen uit de praktijk

Ontvettende werking op de huid. Bij inademing hebben oplosmiddeldampen met hoge concentratie een narcotische werking.

Overige informatie

Produktspecifieke toxicologische gegevens zijn niet bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

De aangegeven waarden hebben betrekking op de technische werkzame stof.

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

Propan-1-ol

Species	goudwinde (<i>Leuciscus idus</i>)			
LC50	8970	tot	9280	mg/l
Blootstellingsduur	48	h		
Bron	IUCLID			

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

Propan-1-ol

Species *Daphnia magna*

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

EC0	>	10000		mg/l
Blootstellingsduur		24	h	
Bron		IUCLID		

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

Propan-1-ol

Species		Scenedesmus quadricauda		
LOEC		1800		mg/l
Blootstellingsduur		7	d	
Bron		IUCLID		

Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

Propan-1-ol

Species		Pseudomonas putida		
LOEC		1050		mg/l
Blootstellingsduur		16	h	
Bron		IUCLID		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Biologische afbreekbaarheid

bepaling gemakkelijk afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

Niet van toepassing

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Niet van toepassing

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

Niet van toepassing

12.6. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

EAC afvalcode 20 01 13* oplosmiddelen
Als gevaarlijk afval afvoeren.

Verontreinigde verpakking

EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking
Niet besmette verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

Wegen spoortransport ADR/RID

14.1. VN-nummer

UN 1987

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	3
Gevaar lijst	3

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	III
Beperkte hoeveelheid	5 l
Transport categorie	3

14.5. Milieugevaren

-	
Tunnelbeperkingscode	D/E



Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

14.1. VN-nummer

UN 1987

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	3
--------	---

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	III
------------------	-----

14.5. Milieugevaren

-

Luchtvervoer

14.1. VN-nummer

UN 1987

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	3
--------	---

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	III
------------------	-----

14.5. Milieugevaren

-

Informatie voor alle vormen van vervoer

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De geldende transportvoorschriften moeten in acht worden genomen.

Verdere informatie

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving ***

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000
the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU
Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016
Afdrukdatum 07.03.17

stof of het mengsel

Andere bestanddelen

p-tert-Butyl-alpha-methylhydrocinnamic aldehyde, Coumarin, Eugenol, Linalool, dipenteen, citral

VOC ***

VOC (CH)	=	33	%
VOC (EC)	=	33	%

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen / Aanvullingen: Wijzigingen in de tekst worden met een sterretje (*) in de marge aangegeven.

H-zinnen uit hoofdstuk 3

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Civil Aviation Organization
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 DMEL: Derived minimal effect level
 DNEL: Derived no effect level
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMO: International Maritime Organization
 EU: European Union
 EC: European Community
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 UN: United Nations

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met: ***

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Handelsnaam: airFRESH BLUE

Stoff nr. SUB302020810000

the date of issue: 16.03.07

Versie : 4 / EU

Vervangt versie: 3 / EU

Datum van herziening: 25.10.2016

Afdrukdatum 07.03.17