

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Identifikátor produktu:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41(Obsahuje:Cinnamaldehyde)

**Jiný identifikátor:** RS1252138/S22015-1

**Jedinečný identifikátor složení (UFI):** PVA1-A0H7-C00A-VTQ8

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Použití produktu:** Aerosol,Pouze pro profesionální použití.

**Doporučená použití:** Používejte pouze k zamýšleným použitím.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Název společnosti:** Vectair Systems Ltd

**Adresa společnosti:** Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

**Kontakt:** Product Development

**E-mailová adresa:** prod-dev@vectairsystems.com

**Telefon společnosti:** +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

**Odpovědná osoba:** Vectair Systems (Netherlands) B.V.

**Adresa:** De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

**Telefon:** +31 208 025 280

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Nouzové telefonní číslo:** INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### **Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

**Třída a kategorie nebezpečí:** Hořlavé aerosoly, kategorie 1  
Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2  
Senzibilizace kůže, kategorie 1  
Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3  
H222, Extrémně hořlavý aerosol.  
H229, Natlakovaná nádoba: Při zahřátí může prasknout.  
H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319, Způsobuje vážné podráždění očí.  
H412, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

### 2.2 Prvky označení

#### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

<b>Signální slovo</b>	Nebezpečí.
<b>Standardní věta o nebezpečnosti</b>	H222, Extrémně hořlavý aerosol. H229, Natlakovaná nádoba: Při zahřátí může prasknout. H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319, Způsobuje vážné podráždění očí. H412, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>Doplňující informace:</b>	EUH208, Obsahuje Benzyl salicylate, Eucalyptol, Eugenol, d-Limonene. Může vyvolat alergickou reakci.
<b>Pokyn pro bezpečné zacházení</b>	P210, Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření. P211, Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251, Tlakový obal: nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P280, Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P302/352, PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P305/351/338, PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P410/412, Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F. P501, Odstraňte obsah/obal: podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisů.

**Výstražné symboly**



### 2.3 Další nebezpečnost

<b>2.3 Další nebezpečnost</b>	Prvky označení CLP pro senzibilizaci kůže:: Uhlovodík Koncentrace (%)::	Benzyl salicylate, Eucalyptol, Eugenol, d-Limonene 0.0000%
-------------------------------	--	---

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

**Obsahuje:**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

Název	CAS	ES	Registrační číslo REACH	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Specifická konc. Limity, M-faktory a ATE
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	5-<10%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H225-H319-H336,-	
Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9	01-2119976371-33-xxxx	0.1-<1%	Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H302-H400-H411,-	oral: ATE = 1160 mg/kg bw
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	Exempt < 1 Tonne/pa or natural source	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	M = 1
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopentagamma-2-benzopyran	1222-05-5	214-946-9		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	
Benzyl salicylate	118-58-1	204-262-9	01-2119969442-31-XXXX	0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3;H317-H412,-	oral: ATE = 2227 mg/kg bw
Cinnamaldehyde	104-55-2, 57194-69-1	203-213-9	01-2119935242-45-xxxx	0.1-<1%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Chronic 3;H312-H315-H317-H319-H412,-	dermal: ATE = 1260 mg/kg bw-oral: ATE = 2220 mg/kg bw
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5	01-2119967772-24-XXXX	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Sens. 1B;H226-H317,-	oral: ATE = 2480 mg/kg bw
Allyl heptanoate	142-19-8	205-527-1	01-2119488961-23-XXXX	0.1-<1%	Acute Tox. 3-Acute Tox. 3-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H301-H311-H400-H411,-	M = 10-dermal: ATE = 810 mg/kg bw-oral: ATE = 218 mg/kg bw
Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate		916-328-0		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Acute Tox. 2-STOT RE 2-Aquatic Acute 1;H302-H312-H330-H373-H400,-	M = 1-inhalation: ATE = 0.46 mg/l (dusts or mists)-dermal: ATE = 1100 mg/kg bw-oral: ATE = 500 mg/kg bw
Eugenol	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33-xxxx	0.1-<1%	Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H317-H319,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	204-881-4		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	M = 1
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (Hostaphat MDAH)	12645-31-7	235-741-0		0.1-<1%	Skin Corr. 1B;H314,-	

**Látky s limitní hodnotou expozice na pracovišti platnou pro Společenství:**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

Název	CAS	ES	Registrační číslo REACH	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Specifická konc. Limity, M-faktory a ATE
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-38-XXXX	0.1-<1%	Acute Tox. 4-Eye Irrit. 2;H302-H319,-	oral: ATE = 1570 mg/kg bw
Butane	106-97-8	203-448-7		50-100%	Flam. Gas 1-Press. Gas;H220-H280,-	
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	204-881-4		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	M = 1
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	5-<10%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H225-H319-H336,-	
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0		5-<10%	-;-,-	
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	Exempt < 1 Tonne/pa or natural source	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	M = 1

**Látky, které jsou endokrinními disruptory podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605, více než 0,1 %:**

Nelze aplikovat.

**Látky, které jsou perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní, více než 0,1 %:**

Nelze aplikovat.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Vdechnutí:** Přesuňte z místa expozice na čerstvý vzduch, udržujte v klidu a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Expozice očima:** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- Expozice kůží:** PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
- Požítí:** Vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Neočekává se, další informace viz část 4.1.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná média: Oxid uhličitý, hasicí prášek, pěna.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý, neidentifikované organické sloučeniny.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabraňte vdechování. Zamezte styku s kůží a očima. Viz ochranná opatření podle části 7 a 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchové a podzemní vody a půdy.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Odstraňte zdroje zapálení. Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte nadměrnému vdechování par. Úniky okamžitě izolujte pomocí písku nebo inertního prášku. Likvidujte v souladu s místními předpisy.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také části 8 a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte na dobře větraném místě. Udržujte nádobu těsně uzavřenou. Udržujte v chladu. Uzemněte nebo pospojujte nádobu a odběrové zařízení. Používejte elektrické, ventilační a osvětlovací zařízení v nevybušném provedení. Používejte pouze nástroje v nejiskřivém provedení. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Aerosol, Pouze pro profesionální použití.: Používejte v souladu se zásadami správné praxe ve výrobě a průmyslové hygieně.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity pro pracovní prostředí:

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

Složka	CAS	ES	Popis	Hodnota
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9	Polish NDS mgm3	240 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Long term ppm	5 ppm
			German OEL Long term mgm3	22 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term mgm3	44 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term PPM	10 ppm
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	22 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm	5 ppm
Butane	106-97-8	203-448-7	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	1450 ppm
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	600 mg/m <sup>3</sup>
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	1810 ppm
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	750 mg/m <sup>3</sup>
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	204-881-4	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	10 mg/m <sup>3</sup>
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	30 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Long term mgm3	10 mg/m <sup>3</sup>
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	1000 ppm
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	1920 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	999 ppm
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	400 mg/m <sup>3</sup>
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	1250 ppm
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	500 mg/m <sup>3</sup>

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	474 ppm
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	150 mg/m <sup>3</sup>
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	450 ppm
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	30 mg/m <sup>3</sup>
			Polish NDS mgm3	100 mg/m <sup>3</sup>
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	German OEL Long term ppm	5 ppm
			German OEL Long term mgm3	28 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term mgm3	112 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm	7 ppm
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	80 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm	14 ppm

### 8.2 Omezování expozice

#### Ochrana očí / kůže

Noste ochranné rukavice / ochranu očí / ochranu obličeje

#### Ochrana dýchání

Zajistěte, aby byla udržována dostačující a nepřetržitá ventilace, aby se zabránilo hromadění par a zajistilo se plnění expozičních limitů předepsaných pro pracoviště. Pokud je to vhodné vzhledem ke způsobům a objemům používání, mohou být kvůli dodatečné ochraně nezbytná následující technická regulační opatření: a) Izolujte mícháreny a ostatní prostory, kde se tento materiál používá nebo se s ním manipuluje v otevřeném stavu. Udržujte v těchto prostorách nižší tlak vzduchu, než jaký je ve zbytku závodu. b) Nasaďte používání osobních ochranných pomůcek - schválený a vhodně seřízený respirátor s kazetami na zachytávání organických par a s částicovými filtry. c) Používejte místní odsávání kolem otevřených nádrží a ostatních otevřených zdrojů potenciální expozice, aby nedocházelo k nadměrné inhalaci, a to včetně míst, kde je materiál vážen nebo měřen v otevřeném stavu. Kromě toho používejte hlavní ventilační systém pracoviště k eliminaci nebo snížení možné expozice pracovníků. d) Používejte pro přepravu a zpracování tohoto materiálu uzavřené systémy.

Viz také části 2 a 7.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Fyzikální stav/Barva:</b>	Colourless Aerosol
<b>Zápach:</b>	Charakteristický
<b>Práh čichového vnímání:</b>	Není stanoveno
<b>Bod tání/tuhnutí:</b>	Není stanoveno
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu:</b>	Není stanoveno
<b>Hořlavost:</b>	Flammable
<b>Dolní a horní mez výbušnosti</b>	Není stanoveno
<b>Bod vzplanutí:</b>	> 23 °C
<b>Teplota samovznícení:</b>	Není stanoveno
<b>Teplota rozkladu:</b>	Irelevantní
<b>pH:</b>	Není stanoveno Substance/mixture is non-soluble (in water)
<b>Kinematická viskozita:</b>	Není stanoveno
<b>Rozpustnost:</b>	Není stanoveno
<b>Partiční koeficient: n-oktanol/voda (log. hodnota):</b>	Není stanoveno
<b>Tlak páry:</b>	Není stanoveno
<b>Hustota a/nebo relativní hustota:</b>	Není stanoveno
<b>Relativní hustota par:</b>	Není stanoveno
<b>Charakteristiky částic:</b>	Není stanoveno

**9.2 Další informace** Není k dispozici

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Nepředstavuje významné riziko reaktivity samostatně ani při kontaktu s vodou.

#### 10.2 Chemická stabilita

Dobrá stabilita za normálních podmínek skladování.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití se neočekává.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabraňte extrémnímu zvýšení teploty.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Zabraňte kontaktu se silnými kyselinami, zásadami nebo oxidačními činidly.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nepředpokládá se.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008

U této směsi jako celku nebyly testovány účinky na zdraví. Účinky na zdraví byly vypočítány metodami popsány v nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

<b>Akutní toxicita:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Akutní orální toxicitu	>5000
Akutní dermální toxicitu	>5000
Akutní inhalační toxicitu	Není k dispozici.
<b>žiravost/dráždivost pro kůži:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>vážné poškození očí / podráždění očí:</b>	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
<b>senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:</b>	Senzibilizace kůže, kategorie 1
<b>mutagenita v zárodečných buňkách:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>karcinogenita:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>toxicita pro reprodukci:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>nebezpečnost při vdechnutí:</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### Informace o nebezpečných složkách ve směsi

Složka	CAS	ES	LD50/ATE orálně	LD50/ATE orálně	LC50/ATE inhalačně	LC50 expozice
Allyl heptanoate	142-19-8	205-527-1	218	810	Není k dispozici.	Není k dispozici.
Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate		916-328-0	500	1100	0.46	Dust/mist mg/l

Další informace viz části 2 a 3.

#### 11.2 Informace o dalších nebezpečích

Nelze aplikovat.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**                      Není k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**                              Není k dispozici.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

**12.4 Mobilita v půdě** Není k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tato látka nespĺňuje kritéria pro zařazení jako PBT/vPvB podle nařízení REACH, příloha XIII.

**12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém** Nelze aplikovat.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky** Není k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu s místními předpisy. Nevypouštějte do kanalizační sítě ani do životního prostředí. Prázdné nádoby je nutné odvézt k recyklaci nebo likvidaci do zařízení schváleného pro nakládání s odpady.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	14.1. UN číslo nebo ID číslo	14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Vedlejší riziko:	14.4 Obalová skupina
Vzorové předpisy OSN	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	III
IMDG	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	III
ADR,RID,ADN	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	III
ICAO TI	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	III

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Z hlediska přepravy není nebezpečí pro životní prostředí.

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nic dalšího

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nelze aplikovat.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Referenční číslo SDS:: SD-000316S

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tento produkt nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

**Mezní hodnoty koncentrací v %** EDI 2=37.91% SS 1=38.46% EH C3=55.56%

**Celkové zlomkové hodnoty:** EDI 2=2.64 SS 1=2.60 EH C3=1.80

**Vysvětlivky k revizím:**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

Nelze aplikovat.

### Vysvětlivky ke zkratkám:

Zkratka	Význam
Acute Tox. 2	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 3	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 3	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Asp. Tox 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P210	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření.
P233	Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P240	Uzemněte obal a odběrové zařízení.
P241	Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/zařízení do výbušného prostředí.
P242	Používejte pouze nářadí z nejspíšícího kovu.
P243	Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
P260	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Micro Airoma Apple Orchard 100mL BAERO-41

**Verze:** 1

P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P272	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P284	Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.
P301/310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P301/312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P301/330/331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P302/352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P303/361/353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P304/340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P305/351/338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P330	Vypláchněte ústa.
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P333/313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337/313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P361	Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.
P362	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.
P363	Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
P370/378	V případě požáru: K hašení použijte: Pěna, Suché chemické látky, Oxid uhličitý.
P391	Uniklý produkt seberte.
P403/233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P403/233/235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.
P403/235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal: podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisů.
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1B

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou podle našich nejlepších vědomostí pravdivé a správné, ale všechny údaje, pokyny, doporučení a/nebo návrhy jsou uváděny bez záruky.