



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

1 Identification

1.1 Product identifier

Trade name

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Alternative number(s)

HARVEST SCENTILATOR

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Relevant identified uses

general use

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Alpha Aromatics
294 Alpha Dr
Pittsburgh PA 15238
United States

Telephone: 412-252-1012
Telefax: 412-252-1014
e-mail: info@alphaaromatics.com
Website: <http://www.alphaaromatics.com/>

e-mail (competent person)

info@alphaaromatics.com

1.4 Emergency telephone number

Emergency information service

(800) 535-5053
This number is only available during the following office hours: Mon-Fri 08:00 AM - 05:00 PM

2 Hazard identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification acc. to GHS

Section	Hazard class	Category	Hazard class and category	Hazard statement
2.6	flammable liquid	4	Flam. Liq. 4	H227
3.4S	skin sensitization	1	Skin Sens. 1	H317

For full text of abbreviations: see SECTION 16.

The most important adverse physicochemical, human health and environmental effects

The product is combustible and can be ignited by potential ignition sources.

2.2 Label elements

Labeling

- Signal word warning

- Pictograms

GHS07





ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

- Hazard statements

H227 Combustible liquid.
H317 May cause an allergic skin reaction.

- Precautionary statements

P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P261 Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray.
P272 Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection/hearing protection.
P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of water.
P321 Specific treatment (see on this label).
P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.
P362+P364 Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
P370+P378 In case of fire: Use sand, carbon dioxide or powder extinguisher to extinguish.
P403 Store in a well-ventilated place.
P501 Dispose of contents/container to industrial combustion plant.

- Hazardous ingredients for labelling

METHYL CINNAMIC ALDEHYDE, HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE, CITRAL 95, LINALOOL 925

2.3 Other hazards

This material is combustible, but will not ignite readily.

Results of PBT and vPvB assessment

Does not contain a PBT-/vPvB-substance in a concentration of $\geq 0.1\%$.

Endocrine disrupting properties

Does not contain an endocrine disruptor (EDC) in a concentration of $\geq 0.1\%$.

3 Composition/ Information on ingredients

3.1 Substances

Not relevant (mixture)

3.2 Mixtures

Description of the mixture

Name of substance	Identifier	Wt%	Classification acc. to GHS	Pictograms
METHYL CINNAMIC ALDEHYDE	CAS No 101-39-3	5 - < 10	Skin Sens. 1A / H317	
BENZYL BENZOATE	CAS No 120-51-4	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302	
LAURYL METHACRYLATE	CAS No 142-90-5	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	
BENZYL ALCOHOL	CAS No 100-51-6	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332	
DIETHYL MALONATE	CAS No 105-53-3	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227	



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Name of substance	Identifier	Wt%	Classification acc. to GHS	Pictograms
CINNAMON BARK OIL	CAS No 8015-91-6	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227 Acute Tox. 3 / H311	
FRUCTONE	CAS No 6413-10-1	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227	
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	CAS No 7452-79-1	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226	
HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE	CAS No 101-86-0	1 - < 5	Skin Sens. 1A / H317	
LINALOOL 925	CAS No 78-70-6	0.1 - < 1	Flam. Liq. 4 / H227 Skin Sens. 1B / H317	
CITRAL 95	CAS No 5392-40-5	0.1 - < 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317	

For full text of abbreviations: see SECTION 16.

4 First-aid measures

4.1 Description of first-aid measures

General notes

Do not leave affected person unattended. Remove victim out of the danger area. Keep affected person warm, still and covered. Take off immediately all contaminated clothing. In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical advice. In case of unconsciousness place person in the recovery position. Never give anything by mouth.

Following inhalation

If breathing is irregular or stopped, immediately seek medical assistance and start first aid actions. Provide fresh air.

Following skin contact

Wash with plenty of soap and water.

Following eye contact

Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Irrigate copiously with clean, fresh water for at least 10 minutes, holding the eyelids apart.

Following ingestion

Rinse mouth with water (only if the person is conscious). Do NOT induce vomiting.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms and effects are not known to date.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

none



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

5 Fire-fighting measures

5.1 Extinguishing media

Suitable extinguishing media

Water spray, BC-powder, Carbon dioxide (CO₂)

Unsuitable extinguishing media

Water jet

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

In case of insufficient ventilation and/or in use, may form flammable/explosive vapor-air mixture. Solvent vapors are heavier than air and may spread along floors. Places which are not ventilated, e.g. unventilated below ground level areas such as trenches, conduits and shafts, are particularly prone to the presence of flammable substances or mixtures.

Hazardous combustion products

Nitrogen oxides (NO_x), Carbon monoxide (CO), Carbon dioxide (CO₂)

5.3 Advice for firefighters

In case of fire and/or explosion do not breathe fumes. Coordinate firefighting measures to the fire surroundings. Do not allow firefighting water to enter drains or water courses. Collect contaminated firefighting water separately. Fight fire with normal precautions from a reasonable distance.

6 Accidental release measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non-emergency personnel

Remove persons to safety.

For emergency responders

Wear breathing apparatus if exposed to vapors/dust/aerosols/gases.

6.2 Environmental precautions

Keep away from drains, surface and ground water. Retain contaminated washing water and dispose of it. If substance has entered a water course or sewer, inform the responsible authority.

6.3 Methods and material for containment and cleaning up

Advice on how to contain a spill

Covering of drains

Advice on how to clean up a spill

Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Collect spillage: sawdust, kieselgur (diatomite), sand, universal binder

Appropriate containment techniques

Use of adsorbent materials.

Other information relating to spills and releases

Place in appropriate containers for disposal. Ventilate affected area.

6.4 Reference to other sections

Hazardous combustion products: see section 5. Personal protective equipment: see section 8. Incompatible materials: see section 10. Disposal considerations: see section 13.

**ORK-HARVEST SCENTILATOR**

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

7 Handling and storage**7.1 Precautions for safe handling**

Recommendations

- Measures to prevent fire as well as aerosol and dust generation

Use local and general ventilation. Avoidance of ignition sources. Keep away from sources of ignition - No smoking. Take precautionary measures against static discharge. Use only in well-ventilated areas. Due to danger of explosion, prevent leakage of vapours into cellars, flues and ditches. Ground/bond container and receiving equipment. Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting/equipment. Use only non-sparking tools.

- Specific notes/details

Places which are not ventilated, e.g. unventilated below ground level areas such as trenches, conduits and shafts, are particularly prone to the presence of flammable substances or mixtures. Vapors are heavier than air, spread along floors and form explosive mixtures with air. Vapors may form explosive mixtures with air.

Advice on general occupational hygiene

Wash hands after use. Do not eat, drink and smoke in work areas. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating areas. Never keep food or drink in the vicinity of chemicals. Never place chemicals in containers that are normally used for food or drink. Keep away from food, drink and animal feedingstuffs.

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Managing of associated risks

- Explosive atmospheres

Keep container tightly closed and in a well-ventilated place. Use local and general ventilation. Keep cool. Protect from sunlight.

- Flammability hazards

Keep away from sources of ignition - No smoking. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Take precautionary measures against static discharge. Protect from sunlight.

- Ventilation requirements

Use local and general ventilation. Ground/bond container and receiving equipment.

- Packaging compatibilities

Only packagings which are approved (e.g. acc. to the Dangerous Goods Regulations) may be used.

7.3 Specific end use(s)

See section 16 for a general overview.

8 Exposure controls/ Personal protection**8.1 Control parameters**

Occupational exposure limit values (Workplace Exposure Limits)											
Country	Name of agent	CAS No	Identifier	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	STEL [ppm]	STEL [mg/m ³]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m ³]	Notation	Source
CA	citral	5392-40-5	OEL (BC)							i, H	"BC Regulation"
CA	citral	5392-40-5	OEL (ON-MoL)	5						iv, H	MoL

Notation

Ceiling-C ceiling value is a limit value above which exposure should not occur



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Notation

H	absorbed through the skin
i	inhalable fraction
iv	inhalable fraction and vapor
STEL	short-term exposure limit: a limit value above which exposure should not occur and which is related to a 15-minute period (unless otherwise specified)
TWA	time-weighted average (long-term exposure limit): measured or calculated in relation to a reference period of 8 hours time-weighted average (unless otherwise specified)

Relevant DNELs of components of the mixture						
Name of substance	CAS No	Endpoint	Threshold level	Protection goal, route of exposure	Used in	Exposure time
BENZYL BENZOATE	120-51-4	DNEL	5.1 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
BENZYL BENZOATE	120-51-4	DNEL	102 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	acute - systemic effects
BENZYL BENZOATE	120-51-4	DNEL	2.6 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
LAURYL METHACRYLATE	142-90-5	DNEL	41.66 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
DIETHYL MALONATE	105-53-3	DNEL	8.468 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
DIETHYL MALONATE	105-53-3	DNEL	1.213 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
FRUCTONE	6413-10-1	DNEL	23.5 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
FRUCTONE	6413-10-1	DNEL	13.3 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	DNEL	52.08 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	DNEL	6.67 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
LINALOOL 925	78-70-6	DNEL	2.8 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
LINALOOL 925	78-70-6	DNEL	16.5 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	acute - systemic effects
LINALOOL 925	78-70-6	DNEL	2.5 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
LINALOOL 925	78-70-6	DNEL	5 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	acute - systemic effects
CITRAL 95	5392-40-5	DNEL	9 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
CITRAL 95	5392-40-5	DNEL	1.7 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
CITRAL 95	5392-40-5	DNEL	140 µg/cm ²	human, dermal	worker (industry)	chronic - local effects



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Relevant PNECs of components of the mixture						
Name of substance	CAS No	Endpoint	Threshold level	Organism	Environmental compartment	Exposure time
BENZYL BENZOATE	120-51-4	PNEC	0.017 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
BENZYL BENZOATE	120-51-4	PNEC	0.002 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
BENZYL BENZOATE	120-51-4	PNEC	100 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
BENZYL BENZOATE	120-51-4	PNEC	10.66 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
BENZYL BENZOATE	120-51-4	PNEC	1.07 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
BENZYL BENZOATE	120-51-4	PNEC	2.12 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	11.8 µg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	1.18 µg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	0.108 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	4.62 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	0.924 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	8.557 µg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.1 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.01 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	100 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.61 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.061 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.064 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.026 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.003 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.3 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Relevant PNECs of components of the mixture						
Name of substance	CAS No	Endpoint	Threshold level	Organism	Environmental compartment	Exposure time
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.392 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.039 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.063 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)
LINALOOL 925	78-70-6	PNEC	0.2 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
LINALOOL 925	78-70-6	PNEC	0.02 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
LINALOOL 925	78-70-6	PNEC	10 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
LINALOOL 925	78-70-6	PNEC	2.22 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
LINALOOL 925	78-70-6	PNEC	0.222 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
LINALOOL 925	78-70-6	PNEC	0.327 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)
CITRAL 95	5392-40-5	PNEC	0.007 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
CITRAL 95	5392-40-5	PNEC	0.001 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
CITRAL 95	5392-40-5	PNEC	1.6 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
CITRAL 95	5392-40-5	PNEC	0.125 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
CITRAL 95	5392-40-5	PNEC	0.013 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
CITRAL 95	5392-40-5	PNEC	0.021 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)

8.2 Exposure controls

Appropriate engineering controls

General ventilation.

Individual protection measures (personal protective equipment)

Eye/face protection

Wear eye/face protection.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Skin protection

- Hand protection

Wear suitable gloves. Chemical protection gloves are suitable, which are tested according to EN 374. Check leak-tightness/impermeability prior to use. In the case of wanting to use the gloves again, clean them before taking off and air them well. For special purposes, it is recommended to check the resistance to chemicals of the protective gloves mentioned above together with the supplier of these gloves.

- Other protection measures

Take recovery periods for skin regeneration. Preventive skin protection (barrier creams/ointments) is recommended. Wash hands thoroughly after handling.

Respiratory protection

In case of inadequate ventilation wear respiratory protection.

Environmental exposure controls

Use appropriate container to avoid environmental contamination. Keep away from drains, surface and ground water.

9 Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Physical state	liquid
Color	not determined
Odor	characteristic
Melting point/freezing point	not determined
Boiling point or initial boiling point and boiling range	72 °C
Flammability	flammable liquid in accordance with GHS criteria
Lower and upper explosion limit	not determined
Flash point	185 °F
Auto-ignition temperature	27 °C (auto-ignition temperature (liquids and gases))
Decomposition temperature	not relevant
pH (value)	not determined
Kinematic viscosity	not determined
Solubility(ies)	not determined

Partition coefficient

Partition coefficient n-octanol/water (log value)	this information is not available
---	-----------------------------------



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Vapor pressure	8.5 kPa at 25 °C
----------------	------------------

Density and/or relative density

Density	not determined
Relative vapour density	information on this property is not available

Particle characteristics	not relevant (liquid)
--------------------------	-----------------------

9.2 Other information

Information with regard to physical hazard classes	there is no additional information
--	------------------------------------

Other safety characteristics

Liquid content	91.39 %
Solid content	8.613 %

10 Stability and reactivity

10.1 Reactivity

Concerning incompatibility: see below "Conditions to avoid" and "Incompatible materials". The mixture contains reactive substance(s). Risk of ignition.

If heated:

Risk of ignition

10.2 Chemical stability

See below "Conditions to avoid".

10.3 Possibility of hazardous reactions

No known hazardous reactions.

10.4 Conditions to avoid

Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.

Hints to prevent fire or explosion

Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting/equipment. Use only non-sparking tools. Take precautionary measures against static discharge.

10.5 Incompatible materials

Oxidizers

10.6 Hazardous decomposition products

Reasonably anticipated hazardous decomposition products produced as a result of use, storage, spill and heating are not known. Hazardous combustion products: see section 5.



Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

11 Toxicological information

11.1 Information on toxicological effects

Test data are not available for the complete mixture.

Classification procedure

The method for classification of the mixture is based on ingredients of the mixture (additivity formula).

Classification acc. to GHS

Acute toxicity

Shall not be classified as acutely toxic.

Acute toxicity estimate (ATE) of components of the mixture			
Name of substance	CAS No	Exposure route	ATE
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	oral	1,580 mg/kg
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	inhalation: vapour	11 mg/l/4h
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	inhalation: dust/mist	>4.178 mg/l/4h
CINNAMON BARK OIL	8015-91-6	dermal	702 mg/kg

Skin corrosion/irritation

Shall not be classified as corrosive/irritant to skin.

Serious eye damage/eye irritation

Shall not be classified as seriously damaging to the eye or eye irritant.

Respiratory or skin sensitization

May cause an allergic skin reaction.

Germ cell mutagenicity

Shall not be classified as germ cell mutagenic.

Carcinogenicity

Shall not be classified as carcinogenic.

Reproductive toxicity

Shall not be classified as a reproductive toxicant.

Specific target organ toxicity - single exposure

Shall not be classified as a specific target organ toxicant (single exposure).

Specific target organ toxicity - repeated exposure

Shall not be classified as a specific target organ toxicant (repeated exposure).

Aspiration hazard

Shall not be classified as presenting an aspiration hazard.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

12 Ecological information

12.1 Toxicity

Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

Aquatic toxicity (acute) of components of the mixture					
Name of substance	CAS No	Endpoint	Value	Species	Exposure time
BENZYL BENZOATE	120-51-4	LC50	2.32 mg/l	fish	96 h
BENZYL BENZOATE	120-51-4	EC50	4.26 mg/l	aquatic invertebrates	24 h
BENZYL BENZOATE	120-51-4	ErC50	0.475 mg/l	algae	72 h
LAURYL METHACRYLATE	142-90-5	EC50	>10 µg/l	algae	72 h
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	LC50	770 mg/l	fish	24 h
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	EC50	230 mg/l	aquatic invertebrates	48 h
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	ErC50	770 mg/l	algae	72 h
DIETHYL MALONATE	105-53-3	LC50	15.4 mg/l	fish	96 h
DIETHYL MALONATE	105-53-3	EC50	15.2 mg/l	fish	96 h
DIETHYL MALONATE	105-53-3	ErC50	>800 mg/l	algae	72 h
CINNAMON BARK OIL	8015-91-6	EL50	>15 mg/l	aquatic invertebrates	24 h
FRUCTONE	6413-10-1	LC50	>100 mg/l	fish	96 h
FRUCTONE	6413-10-1	ErC50	>100 mg/l	algae	72 h
FRUCTONE	6413-10-1	EC50	>100 mg/l	algae	72 h
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	LC50	>100 mg/l	fish	96 h
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	ErC50	>100 mg/l	algae	72 h
LINALOOL 925	78-70-6	LC50	27.8 mg/l	fish	96 h
LINALOOL 925	78-70-6	EC50	59 mg/l	aquatic invertebrates	48 h
LINALOOL 925	78-70-6	ErC50	156.7 mg/l	algae	96 h
CITRAL 95	5392-40-5	LC50	6.78 mg/l	fish	96 h
CITRAL 95	5392-40-5	EC50	6.8 mg/l	aquatic invertebrates	48 h
CITRAL 95	5392-40-5	ErC50	103.8 mg/l	algae	72 h



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Aquatic toxicity (chronic) of components of the mixture					
Name of substance	CAS No	Endpoint	Value	Species	Exposure time
BENZYL BENZOATE	120-51-4	EC50	>10,000 mg/l	microorganisms	3 h
LAURYL METHACRYLATE	142-90-5	EC50	>10,000 mg/l	microorganisms	180 min
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	LC50	770 mg/l	fish	1 h
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	EC50	66 mg/l	aquatic invertebrates	21 d
FRUCTONE	6413-10-1	EC50	>1,000 mg/l	microorganisms	3 h
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	EC50	22.53 mg/l	aquatic invertebrates	21 d
LINALOOL 925	78-70-6	EC50	>100 mg/l	microorganisms	30 min
CITRAL 95	5392-40-5	EC50	160 mg/l	microorganisms	30 min

12.2 Persistence and degradability

Data are not available.

12.3 Bioaccumulative potential

Data are not available.

12.4 Mobility in soil

Data are not available.

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

According to the results of its assessment, this substance is not a PBT or a vPvB. Does not contain a PBT-/vPvB-substance in a concentration of $\geq 0.1\%$.

12.6 Endocrine disrupting properties

Does not contain an endocrine disruptor (EDC) in a concentration of $\geq 0.1\%$.

12.7 Other adverse effects

Data are not available.

13 Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

Waste treatment-relevant information

Solvent reclamation/regeneration.

Sewage disposal-relevant information

Do not empty into drains. Avoid release to the environment. Refer to special instructions/safety data sheets.

Waste treatment of containers/packages

Only packagings which are approved (e.g. acc. to the Dangerous Goods Regulations) may be used. Completely emptied packages can be recycled. Handle contaminated packages in the same way as the substance itself.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Remarks

Please consider the relevant national or regional provisions. Waste shall be separated into the categories that can be handled separately by the local or national waste management facilities.

14 Transport information

14.1 UN number

UN RTDG	UN 3082
IMDG-Code	UN 3082
ICAO-TI	UN 3082

14.2 UN proper shipping name

UN RTDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
IMDG-Code	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Technical name (hazardous ingredients)	DIOCTYL ADIPATE, VERDOX

14.3 Transport hazard class(es)

UN RTDG	9
IMDG-Code	9
ICAO-TI	9

14.4 Packing group

UN RTDG	III
IMDG-Code	III
ICAO-TI	III

14.5 Environmental hazards

	hazardous to the aquatic environment
Environmentally hazardous substance (aquatic environment)	DIOCTYL ADIPATE, VERDOX

14.6 Special precautions for user

There is no additional information.

14.7 Transport in bulk according to IMO instruments

The cargo is not intended to be carried in bulk.

Information for each of the UN Model Regulations



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Transport information - National regulations - Additional information (UN RTDG)

UN number	3082
Class	9
Environmental hazards	YES (hazardous to the aquatic environment)
Packing group	III
Danger label(s)	9, fish and tree



Special provisions (SP)	274, 331, 335, 375 (UN RTDG)
Excepted quantities (EQ)	E1 (UN RTDG)
Limited quantities (LQ)	5 L (UN RTDG)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG) - Additional information

Marine pollutant	YES (hazardous to the aquatic environment) (DIOCTYL ADIPATE)
Danger label(s)	9, fish and tree



Special provisions (SP)	274, 335, 969
Excepted quantities (EQ)	E1
Limited quantities (LQ)	5 L
EmS	F-A, S-F
Stowage category	A

International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Additional information

Environmental hazards	YES (hazardous to the aquatic environment)
Danger label(s)	9, fish and tree



Special provisions (SP)	A97, A158, A197, A215
Excepted quantities (EQ)	E1
Limited quantities (LQ)	30 kg

15 Regulatory information

15.1 Safety, health and environmental regulations specific for the product in question

National regulations (United States)

Clean Air Act

none of the ingredients are listed



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Right to Know Hazardous Substance List

- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)

Name of substance	CAS No	Functionality	Authoritative Lists
BENZYL BENZOATE	120-51-4		EU Fragrance Allergens
BENZYL ALCOHOL	100-51-6		EU Fragrance Allergens
HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE	101-86-0		EU Fragrance Allergens
LINALOOL 925	78-70-6		EU Fragrance Allergens
CITRAL 95	5392-40-5		EU Fragrance Allergens

- Hazardous Substances List (MN-ERTK)

Name of substance	CAS No	References	Remarks
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	I	

Legend

I American Industrial Hygiene Association (AIHA), "Workplace Environmental Exposure Level Guides" (1992), available from AIHA

- Hazardous Substance List (NJ-RTK)

Name of substance	CAS No	Remarks	Classifications
DIETHYL MALONATE	105-53-3		F2

Legend

F2 Flammable - Second Degree

- Hazardous Substance List (Chapter 323) (PA-RTK)

Name acc. to inventory	CAS No	Classification
BENZENEMETHANOL	100-51-6	

California Environmental Protection Agency (Cal/EPA): Proposition 65 - Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1987

none of the ingredients are listed

Industry or sector specific available guidance(s)

NPCA-HMIS® III

Hazardous Materials Identification System. American Coatings Association.

Category	Rating	Description
Chronic	/	none
Health	2	temporary or minor injury may occur
Flammability	2	material that must be moderately heated or exposed to relatively high ambient temperatures before ignition can occur
Physical hazard	0	material that is normally stable, even under fire conditions, and will not react with water, polymerize, decompose, condense, or self-react. Non-explosive



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Category	Rating	Description
Personal protection	-	

NFPA® 704

National Fire Protection Association: Standard System for the Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response (United States).

Category	Degree of hazard	Description
Flammability	2	material that must be moderately heated or exposed to relatively high ambient temperatures before ignition can occur
Health	2	material that, under emergency conditions, can cause temporary incapacitation or residual injury
Instability	0	material that is normally stable, even under fire conditions
Special hazard		

15.2 Chemical Safety Assessment

Chemical safety assessments for substances in this mixture were not carried out.

16 Other information

Abbreviations and acronyms

Abbr.	Descriptions of used abbreviations
"BC Regulation"	OHS Regulation: Section 5.48 (British Columbia)
Acute Tox.	Acute toxicity
ATE	Acute Toxicity Estimate
CAS	Chemical Abstracts Service (service that maintains the most comprehensive list of chemical substances)
Ceiling-C	Ceiling value
DGR	Dangerous Goods Regulations (see IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level
EC50	Effective Concentration 50 %. The EC50 corresponds to the concentration of a tested substance causing 50 % changes in response (e.g. on growth) during a specified time interval
EL50	Effective Loading 50 %: the EL50 corresponds to the loading rate required to produce a response in 50% of the test organisms
EmS	Emergency Schedule
ErC50	≡ EC50: in this method, that concentration of test substance which results in a 50 % reduction in either growth (EbC50) or growth rate (ErC50) relative to the control
Eye Dam.	Seriously damaging to the eye
Eye Irrit.	Irritant to the eye
Flam. Liq.	Flammable liquid
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" developed by the United Nations



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

Abbr.	Descriptions of used abbreviations
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
LC50	Lethal Concentration 50%: the LC50 corresponds to the concentration of a tested substance causing 50 % lethality during a specified time interval
MoL	Ministry of Labor: Current Occupational Exposure Limits for Ontario Workplaces Required under Regulation 833
NPCA-HMIS® III	National Paint and Coatings Association: Hazardous Materials Identification System - HMIS® III, Third Edition
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	Parts per million
RTECS	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (database of NIOSH with toxicological information)
Skin Corr.	Corrosive to skin
Skin Irrit.	Irritant to skin
Skin Sens.	Skin sensitization
STEL	Short-term exposure limit
STOT SE	Specific target organ toxicity - single exposure
TWA	Time-weighted average
UN RTDG	UN Recommendations on the Transport of Dangerous Good
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative

Key literature references and sources for data

Hazardous Products Regulations (HPR)

SOR/2022-272: Regulations Amending the Hazardous Products Regulations (GHS, Seventh Revised Edition)

UN Recommendations on the Transport of Dangerous Good. International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA).

Classification procedure

Physical and chemical properties: The classification is based on tested mixture.

Health hazards, Environmental hazards: The method for classification of the mixture is based on ingredients of the mixture (additivity formula).



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to Hazardous Products Regulations (HPR)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Version number: GHS 1.0

Date of compilation: 2023-09-25

List of relevant phrases (code and full text as stated in section 2 and 3)

Code	Text
H226	Flammable liquid and vapour.
H227	Combustible liquid.
H302	Harmful if swallowed.
H311	Toxic in contact with skin.
H315	Causes skin irritation.
H317	May cause an allergic skin reaction.
H319	Causes serious eye irritation.
H332	Harmful if inhaled.
H335	May cause respiratory irritation.

Disclaimer

This information is based upon the present state of our knowledge. This SDS has been compiled and is solely intended for this product.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

1 Identification

1.1 Identificateur de produit

Marque commerciale

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro(s) alternatif(s)

HARVEST SCENTILATOR

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes

emploi général

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Alpha Aromatics
294 Alpha Dr
Pittsburgh PA 15238
Etats-Unis

Téléphone: 412-252-1012
Téléfax: 412-252-1014
e-mail: info@alphaaromatics.com
Site web: <http://www.alphaaromatics.com/>

e-mail (personne compétente)

info@alphaaromatics.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Service d'information d'urgence

(800) 535-5053
Ce numéro de téléphone est uniquement disponible aux heures de bureau suivantes: lun. au ven. 08:00 AM à 05:00 PM h

2 Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon SGH

Rubrique	Classe de danger	Catégorie	Classe et catégorie de danger	Mention de danger
2.6	liquide inflammable	4	Flam. Liq. 4	H227
3.4S	sensibilisation cutanée	1	Skin Sens. 1	H317

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

Les principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Le produit est combustible et il peut s'enflammer au contact avec des sources d'inflammation potentielles.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage

- Mention d'avertissement attention

- Pictogrammes

GHS07





ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

- Mentions de danger

H227 Liquide combustible.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

- Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/auditive.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable, du carbone dioxyde ou un extincteur à poudre pour l'extinction.
P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.
P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans des installations de combustion industrielles.

- Composants dangereux pour l'étiquetage

METHYL CINNAMIC ALDEHYDE, HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE, citral, linalol

2.3 Autres dangers

Cette matière est combustible, mais elle ne s'enflamme pas facilement.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de $\geq 0,1\%$.

Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (EDC) à une concentration de $\geq 0,1\%$.

3 Composition/ information sur les ingrédients

3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

3.2 Mélanges

Description du mélange

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes
METHYL CINNAMIC ALDEHYDE	No CAS 101-39-3	5 - < 10	Skin Sens. 1A / H317	
benzoate de benzyle	No CAS 120-51-4	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302	
méthacrylate de dodécyle	No CAS 142-90-5	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	
alcool benzylique	No CAS 100-51-6	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332	
DIETHYL MALONATE	No CAS 105-53-3	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227	



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes
CINNAMON BARK OIL	No CAS 8015-91-6	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227 Acute Tox. 3 / H311	
FRUCTONE	No CAS 6413-10-1	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227	
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	No CAS 7452-79-1	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226	
HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE	No CAS 101-86-0	1 - < 5	Skin Sens. 1A / H317	
linalol	No CAS 78-70-6	0.1 - < 1	Flam. Liq. 4 / H227 Skin Sens. 1B / H317	
citral	No CAS 5392-40-5	0.1 - < 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317	

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

4 Premiers soins

4.1 Description des premiers secours

Notes générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. Tenir la personne concernée tranquille, au chaud et couvert. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de conscience, mettre en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche.

Après inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours. Fournir de l'air frais.

Après contact cutané

Laver abondamment à l'eau et au savon.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 10 minutes à l'eau courante.

Après ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Jusqu'à présent pas de symptômes et effets connus.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

aucune



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

L'eau pulvérisée, Poudre BC, Dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à pleine puissance

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas de ventilation insuffisante et/ou lors de l'utilisation, formation de mélange vapeur-air inflammable/explosif possible. Les vapeurs de solvants sont plus lourdes que l'air et se propagent au sol. Les substances ou les mélanges inflammables sont susceptibles de se présenter en particulier dans des emplacements sans aération, par ex. des points bas non ventilés tels que les fosses, les conduites et les puits.

Produits de combustion dangereux

Oxydes azotés (NO_x), Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO₂)

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes

Mettre les personnes à l'abri.

Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé. En cas de déversement dans un cours d'eau ou égout, en informer l'autorité responsable.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts

Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Essuyer avec une matière absorbante (p. ex. chiffon, toison). Recueillir le produit répandu: sciure de bois, kieselguhr (diatomite), sable, liant universel

Méthodes de confinement

Utilisation des matériaux adsorbants.

Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

7 Manutention et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

- Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Éviter les sources d'inflammation. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En raison du danger d'explosion éviter tout écoulement des vapeurs dans les caves, les cheminées et les fosses. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

- Indications/informations spécifiques

Les substances ou les mélanges inflammables sont susceptibles de se présenter en particulier dans des emplacements sans aération, par ex. des points bas non ventilés tels que les fosses, les conduites et les puits. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, ils se propagent au sol et forment avec l'air un mélange explosif. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Lavez les mains après chaque utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne conservez jamais des aliments ou des boissons à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais des produits chimiques dans des récipients qui sont normalement utilisés pour la nourriture ou la boisson. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Gérer les risques associés

- Atmosphères explosives

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Utilisation d'une ventilation locale et générale. Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.

- Risques d'inflammabilité

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Protéger du rayonnement solaire.

- Exigences en matière de ventilation

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

- Compatibilités en matière de conditionnement

Seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par ex. selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses).

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir rubrique 16 pour une vue d'ensemble générale.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)											
Pays	Nom de l'agent	No CAS	Identificateur	VME [ppm]	VME [mg/m ³]	VLCT [ppm]	VLCT [mg/m ³]	VP [ppm]	VP [mg/m ³]	Mention	Source
CA	citral	5392-40-5	OEL (BC)							i, H	"BC Regulation"
CA	citral	5392-40-5	OEL (ON-MoL)	5						iv, H	MoL

Mention

H absorbed through the skin

i fraction inhalable

iv inhalable fraction and vapour

VLCT valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)

VME valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire)

VP valeur plafond au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition (ceiling value)

DNEL pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
benzoate de benzyle	120-51-4	DNEL	5.1 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
benzoate de benzyle	120-51-4	DNEL	102 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
benzoate de benzyle	120-51-4	DNEL	2.6 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	DNEL	41.66 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
DIETHYL MALONATE	105-53-3	DNEL	8.468 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
DIETHYL MALONATE	105-53-3	DNEL	1.213 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
FRUCTONE	6413-10-1	DNEL	23.5 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
FRUCTONE	6413-10-1	DNEL	13.3 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	DNEL	52.08 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	DNEL	6.67 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
linalol	78-70-6	DNEL	2.8 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

DNEL pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
linalol	78-70-6	DNEL	16.5 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
linalol	78-70-6	DNEL	2.5 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
linalol	78-70-6	DNEL	5 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
citral	5392-40-5	DNEL	9 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
citral	5392-40-5	DNEL	1.7 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
citral	5392-40-5	DNEL	140 µg/cm ²	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets locaux

PNEC pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
benzoate de benzyle	120-51-4	PNEC	0.017 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
benzoate de benzyle	120-51-4	PNEC	0.002 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
benzoate de benzyle	120-51-4	PNEC	100 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
benzoate de benzyle	120-51-4	PNEC	10.66 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
benzoate de benzyle	120-51-4	PNEC	1.07 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
benzoate de benzyle	120-51-4	PNEC	2.12 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	11.8 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	1.18 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	0.108 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	4.62 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	0.924 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
DIETHYL MALONATE	105-53-3	PNEC	8.557 µg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

PNEC pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.1 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.01 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	100 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.61 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.061 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
FRUCTONE	6413-10-1	PNEC	0.064 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.026 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.003 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.3 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.392 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.039 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	PNEC	0.063 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
linalol	78-70-6	PNEC	0.2 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
linalol	78-70-6	PNEC	0.02 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
linalol	78-70-6	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
linalol	78-70-6	PNEC	2.22 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
linalol	78-70-6	PNEC	0.222 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
linalol	78-70-6	PNEC	0.327 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
citral	5392-40-5	PNEC	0.007 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
citral	5392-40-5	PNEC	0.001 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

PNEC pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
citral	5392-40-5	PNEC	1.6 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
citral	5392-40-5	PNEC	0.125 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
citral	5392-40-5	PNEC	0.013 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
citral	5392-40-5	PNEC	0.021 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale.

Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Protection de la peau

- Protection des mains

Porter des gants appropriés. Un gant de protection contre les substances chimiques selon la norme EN 374 est approprié. Avant usage vérifier l'étanchéité/l'imperméabilité. En cas de réutilisation des gants, bien nettoyer avant de les enlever puis bien aérer. Pour un usage spécial il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection indiqué plus haut contre les produits chimiques avec le fournisseur de ces gants.

- Mesures de protection diverse

Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide
Couleur	non déterminé
Odeur	caractéristique
Point de fusion/point de congélation	non déterminé



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	72 °C
Inflammabilité	liquide inflammable selon les critères du SGH
Limites inférieure et supérieure d'explosion	non déterminé
Point d'éclair	185 °F
Température d'auto-inflammabilité	27 °C (température d'inflammation spontanée des liquides et des gaz)
Température de décomposition	non pertinent
(valeur de) pH	non déterminé
Viscosité cinématique	non déterminé
Solubilité(s)	non déterminé

Coefficient de partage

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	cette information n'est pas disponible
---	--

Pression de vapeur	8.5 kPa à 25 °C
--------------------	-----------------

Densité et/ou densité relative

Densité	non déterminé
Densité de vapeur relative	des informations sur cette propriété ne sont pas disponibles

Caractéristiques des particules	non pertinent (liquide)
---------------------------------	-------------------------

9.2 Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique	il n'y a aucune information additionnelle
--	---

Autres caractéristiques de sécurité



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Contenu liquide	91.39 %
Teneur en matières solides	8.613 %

10 Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Concernant l'incompatibilité: voir en bas "Conditions à éviter" et " Matières incompatibles". Le mélange contient une (des) substance(s) réactives. Risque d'allumage.

En cas de chauffage:

Risque d'allumage

10.2 Stabilité chimique

Voir en bas "Conditions à éviter".

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

10.4 Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Indications comment éviter des incendies et des explosions

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

10.5 Matières incompatibles

Combustibles

10.6 Produits de décomposition dangereux

Les produits de décomposition dangereux que l'on peut raisonnablement prévoir à la suite de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement, ne sont pas connus. Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

11 Données toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.

Procédure de classification

La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

Classification selon SGH

Toxicité aiguë

N'est pas classé comme toxicité aiguë.

Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants du mélange			
Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	ETA
alcool benzylique	100-51-6	oral	1,580 mg/kg
alcool benzylique	100-51-6	inhalation: vapeur	11 mg/l/4h



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants du mélange			
Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	ETA
alcool benzylique	100-51-6	inhalation: poussières/ brouillard	>4.178 mg/l/4h
CINNAMON BARK OIL	8015-91-6	cutané	702 mg/kg

Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

N'est pas classé comme causant des lésions graves aux yeux ou comme irritant pour les yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

12 Données écologiques

12.1 Toxicité

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
benzoate de benzyle	120-51-4	LC50	2.32 mg/l	poisson	96 h
benzoate de benzyle	120-51-4	EC50	4.26 mg/l	invertébrés aquatiques	24 h
benzoate de benzyle	120-51-4	ErC50	0.475 mg/l	algue	72 h
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	EC50	>10 µg/l	algue	72 h
alcool benzylique	100-51-6	LC50	770 mg/l	poisson	24 h
alcool benzylique	100-51-6	EC50	230 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
alcool benzylique	100-51-6	ErC50	770 mg/l	algue	72 h
DIETHYL MALONATE	105-53-3	LC50	15.4 mg/l	poisson	96 h
DIETHYL MALONATE	105-53-3	EC50	15.2 mg/l	poisson	96 h
DIETHYL MALONATE	105-53-3	ErC50	>800 mg/l	algue	72 h
CINNAMON BARK OIL	8015-91-6	EL50	>15 mg/l	invertébrés aquatiques	24 h
FRUCTONE	6413-10-1	LC50	>100 mg/l	poisson	96 h
FRUCTONE	6413-10-1	ErC50	>100 mg/l	algue	72 h
FRUCTONE	6413-10-1	EC50	>100 mg/l	algue	72 h
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	LC50	>100 mg/l	poisson	96 h
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	ErC50	>100 mg/l	algue	72 h
linalol	78-70-6	LC50	27.8 mg/l	poisson	96 h
linalol	78-70-6	EC50	59 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
linalol	78-70-6	ErC50	156.7 mg/l	algue	96 h
citral	5392-40-5	LC50	6.78 mg/l	poisson	96 h
citral	5392-40-5	EC50	6.8 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
citral	5392-40-5	ErC50	103.8 mg/l	algue	72 h

Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
benzoate de benzyle	120-51-4	EC50	>10,000 mg/l	micro-organismes	3 h
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	EC50	>10,000 mg/l	micro-organismes	180 min
alcool benzylique	100-51-6	LC50	770 mg/l	poisson	1 h
alcool benzylique	100-51-6	EC50	66 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
FRUCTONE	6413-10-1	EC50	>1,000 mg/l	micro-organismes	3 h
ETHYL-2-METHYL BUTYRATE	7452-79-1	EC50	22.53 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
linalol	78-70-6	EC50	>100 mg/l	micro-organismes	30 min
citral	5392-40-5	EC50	160 mg/l	micro-organismes	30 min



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

12.2 Persistance et dégradabilité

Des données ne sont pas disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément aux résultats de son évaluation, cette substance n'est pas une substance PBT ou vPvB. Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de $\geq 0,1\%$.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (EDC) à une concentration de $\geq 0,1\%$.

12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.

13 Données sur l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour le traitement des déchets

Récupération ou régénération des solvants.

Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par ex. selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses). Des emballages complètement vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

Remarques

Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets.

14 Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

RTMD de l'ONU UN 3082

Code IMDG UN 3082

OACI-IT UN 3082

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

RTMD de l'ONU MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.

Code IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

OACI-IT Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

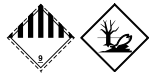
Date d'établissement: 2023-09-25

Nom technique (composants dangereux)	DIOCTYL ADIPATE, VERDOX
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
RTMD de l'ONU	9
Code IMDG	9
OACI-IT	9
14.4 Groupe d'emballage	
RTMD de l'ONU	III
Code IMDG	III
OACI-IT	III
14.5 Dangers pour l'environnement	dangereux pour le milieu aquatique
Matières dangereuses pour l'environnement (environnement aquatique)	DIOCTYL ADIPATE, VERDOX
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
Il n'y a aucune information additionnelle.	
14.7 Transport en vrac conformément aux instruments de l'OMI	
Le transport en vrac de cargaisons n'est pas prévu.	

Informations pour chacun des règlements types des Nations unies

Informations relatives au transport - Réglementations nationales - Informations supplémentaires (UN RTDG)

Numéro ONU	3082
Classe	9
Dangers pour l'environnement	Oui (dangereux pour le milieu aquatique)
Groupe d'emballage	III
Étiquette(s) de danger	9, poisson et arbre



Dispositions spéciales (DS)	274, 331, 335, 375 (UN RTDG)
Quantités exceptées (EQ)	E1 (UN RTDG)
Quantités limitées (LQ)	5 L (UN RTDG)

Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG) - Informations supplémentaires

Polluant marin	Oui (dangereux pour le milieu aquatique) (DIOCTYL ADIPATE)
Étiquette(s) de danger	9, poisson et arbre



Dispositions spéciales (DS)	274, 335, 969
Quantités exceptées (EQ)	E1



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Quantités limitées (LQ)	5 L
EmS	F-A, S-F
Catégorie de rangement (stowage category)	A

Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR) - Informations supplémentaires

Dangers pour l'environnement	OUI (dangereux pour le milieu aquatique)
Étiquette(s) de danger	9, poisson et arbre



Dispositions spéciales (DS)	A97, A158, A197, A215
Quantités exceptées (EQ)	E1
Quantités limitées (LQ)	30 kg

15 Informations sur la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations nationales (États-Unis)

Clean Air Act

aucun des composants n'est énuméré

Right to Know Hazardous Substance List

- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)

Nom de la substance	No CAS	Functionality	Authoritative Lists
benzoate de benzyle	120-51-4		EU Fragrance Allergens
alcool benzylique	100-51-6		EU Fragrance Allergens
HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE	101-86-0		EU Fragrance Allergens
linalol	78-70-6		EU Fragrance Allergens
citral	5392-40-5		EU Fragrance Allergens

- Hazardous Substances List (MN-ERTK)

Nom de la substance	No CAS	Références	Remarques
alcool benzylique	100-51-6	I	

Légende

I American Industrial Hygiene Association (AIHA), "Workplace Environmental Exposure Level Guides" (1992), available from AIHA



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

- Hazardous Substance List (NJ-RTK)

Nom de la substance	No CAS	Remarques	Classifications
DIETHYL MALONATE	105-53-3		F2

Légende

F2 Flammable - Second Degree

- Hazardous Substance List (Chapter 323) (PA-RTK)

Nom selon l'inventaire	No CAS	Classification
BENZENEMETHANOL	100-51-6	

California Environmental Protection Agency (Cal/EPA): Proposition 65 - Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986

aucun des composants n'est énuméré

Orientations disponibles spécifiques au niveau de l'industrie ou du secteur

NPCA-HMIS® III

Hazardous Materials Identification System (système d'identification des matières dangereuses). American Coatings Association (association américaine des fabricants de revêtements).

Catégorie	Évaluation	Description
Chronic	/	none
Health	2	temporary or minor injury may occur
Flammability	2	material that must be moderately heated or exposed to relatively high ambient temperatures before ignition can occur
Physical hazard	0	material that is normally stable, even under fire conditions, and will not react with water, polymerize, decompose, condense, or self-react. Non-explosive
Personal protection	-	

NFPA® 704

Système normalisé d'identification des dangers présentés par des substances en vue des interventions d'urgence.

Catégorie	Degré de danger	Description
Flammability	2	material that must be moderately heated or exposed to relatively high ambient temperatures before ignition can occur
Health	2	material that, under emergency conditions, can cause temporary incapacitation or residual injury
Instability	0	material that is normally stable, even under fire conditions
Special hazard		

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des évaluations de la sécurité chimique pour cette substance dans ce mélange n'ont pas été effectuées.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

16 Autres informations

Abréviations et acronymes

Abr.	Description des abréviations utilisées
"BC Regulation"	OHS Regulation: Section 5.48 (British Columbia)
Acute Tox.	Toxicité aiguë
CAS	Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique)
Code IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
DGR	Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)
EC50	Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée
EL50	Effective Loading 50 %: le EL50 correspond au taux de charge testée nécessaire pour produire une réponse dans 50% des organismes d'essai
EmS	Emergency Schedule (plan d'urgence)
ErC50	≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin
ETA	Estimation de la Toxicité Aiguë
Eye Dam.	Causant des lésions oculaires graves
Eye Irrit.	Irritant oculaire
Flam. Liq.	Liquide inflammable
IATA	Association Internationale du Transport Aérien
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée
MoL	Ministry of Labor: Current Occupational Exposure Limits for Ontario Workplaces Required under Regulation 833
NPCA-HMIS® III	National Paint and Coatings Association: Hazardous Materials Identification System - HMIS® III, Third Edition
OACI	Organisation de l'Aviation Civile Internationale
OACI-IT	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses)
PBT	Persistant, Bioaccumulable et Toxique
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)
ppm	Parties par million



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

ORK-HARVEST SCENTILATOR

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2023-09-25

Abr.	Description des abréviations utilisées
RTECS	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (base de données de NIOSH avec des informations toxicologiques)
RTMD de l'ONU	Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses
SGH	"Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies
Skin Corr.	Corrosif pour la peau
Skin Irrit.	Irritant pour la peau
Skin Sens.	Sensibilisation cutanée
STOT SE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
VLCT	Valeur limite court terme
VME	Valeur limite de moyenne d'exposition
VP	Valeur plafond
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)

Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement sur les produits dangereux (RPD)

SOR/2022-272: Règlement modifiant le Règlement sur les produits dangereux (SGH, septième édition révisée)

Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses. Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

Procédure de classification

Propriétés physiques et chimiques: La classification est fondée sur un mélange testé.

Dangers pour la santé, Dangers pour l'environnement: La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans la rubrique 2 et 3)

Code	Texte
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H227	Liquide combustible.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.

Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.