



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

SECTION 1: Identification

1.1 Product identifier

Trade name **ARO1000ML-HARVEST**
Alternative number(s) 3927B-8

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

InfoTrac contract number: H7V9634012.

SECTION 2: Hazard(s) identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification acc. to OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Section	Hazard class	Category	Hazard class and category	Hazard statement
A.4S	skin sensitization	1	Skin Sens. 1	H317

For full text of abbreviations: see SECTION 16.

2.2 Label elements

Labelling acc. to OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

- Signal word warning

- Pictograms

GHS07





ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

- Hazard statements

H317 May cause an allergic skin reaction.

- Precautionary statements

P261 Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapors/spray.
 P272 Contaminated work clothing must not be allowed out of the workplace.
 P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face 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.
 P363 Wash contaminated clothing before reuse.
 P501 Dispose of contents/container to industrial combustion plant.

2.3 Other hazards

Results of PBT and vPvB assessment

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

Endocrine disrupting properties

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

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1 Substances

Not relevant (mixture)

3.2 Mixtures

Description of the mixture

IUPAC name	Identifier	Wt%	Classification acc. to GHS
3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-yl acetate	CAS No 115-95-7	5 - < 10	Flam. Liq. 4 / H227
dodecyl methacrylate	CAS No 142-90-5	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335
	CAS No 31906-04-4	1 - < 5	Skin Sens. 1A / H317
	CAS No 68737-61-1	< 1	Skin Sens. 1A / H317
prop-2-en-1-yl 2-(3-methylbutoxy)acetate	CAS No 67634-00-8	< 1	Acute Tox. 2 / H330 Flam. Liq. 4 / H227
3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol	CAS No 78-70-6	< 1	Skin Sens. 1B / H317 Flam. Liq. 4 / H227
prop-2-en-1-yl hexanoate	CAS No 123-68-2	< 1	Acute Tox. 3 / H311 Flam. Liq. 4 / H227



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

Remarks

For full text of abbreviations: see SECTION 16

SECTION 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

SECTION 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

Hazardous combustion products

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.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

SECTION 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.

SECTION 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. Use only in well-ventilated areas.

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

- 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.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1 Control parameters

Occupational exposure limit values (Workplace Exposure Limits)
this information is not available

8.2 Exposure controls

Appropriate engineering controls

General ventilation.

Individual protection measures (personal protective equipment)

Eye/face protection

Wear eye/face protection.

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.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Appearance

Physical state	liquid
Color	VERY PALE YELLOW
Particle	not relevant (liquid)
Odor	Comparable to standard



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

Other safety parameters

pH (value)	not determined
Melting point/freezing point	not determined
Initial boiling point and boiling range	428 °F at 1,013 hPa
Flash point	201 °F
Evaporation rate	Not determined
Flammability (solid, gas)	not relevant, (fluid)
Vapor pressure	<1 hPa at 20 °C
Density	0.9565 g/ml at 25 °C
Vapor density	this information is not available
Solubility(ies)	not determined

Partition coefficient

- n-octanol/water (log KOW)	this information is not available
Auto-ignition temperature	492.8 °F (auto-ignition temperature (liquids and gases))
Viscosity	not determined
Explosive properties	none
Oxidizing properties	none

9.2 Other information

Liquid content	99.93 %
Solid content	0.0701 %
Temperature class (USA, acc. to NEC 500)	T2C (maximum permissible surface temperature on the equipment: 230°C)



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivity

Concerning incompatibility: see below "Conditions to avoid" and "Incompatible materials".

10.2 Chemical stability

See below "Conditions to avoid".

10.3 Possibility of hazardous reactions

No known hazardous reactions.

10.4 Conditions to avoid

There are no specific conditions known which have to be avoided.

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.

SECTION 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 OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Acute toxicity

Shall not be classified as acutely toxic.

GHS of the United Nations, annex 4: May be harmful if inhaled.

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.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

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.

SECTION 12: Ecological information

12.1 Toxicity

Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

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 at a concentration of $\geq 0.1\%$.

12.6 Endocrine disrupting properties

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

12.7 Other adverse effects

Data are not available.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

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 DOT) may be used. Completely emptied packages can be recycled. Handle contaminated packages in the same way as the substance itself.

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.



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

SECTION 14: Transport information

14.1 UN number

DOT	UN 3082
IMDG-Code	UN 3082
ICAO-TI	UN 3082

14.2 UN proper shipping name

DOT	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, ISO E SUPER

14.3 Transport hazard class(es)

DOT	9
IMDG-Code	9
ICAO-TI	9

14.4 Packing group

DOT	III
IMDG-Code	III
ICAO-TI	III

14.5 Environmental hazards

	hazardous to the aquatic environment
Environmentally hazardous substance (aquatic environment)	DIOCTYL ADIPATE, ISO E SUPER

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

Transport of dangerous goods by road or rail (49 CFR US DOT) - Additional information

Particulars in the shipper's declaration	UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., (contains: DIOCTYL ADIPATE, ISO E SUPER), 9, III
Reportable quantity (RQ)	5,000,000 lbs (2,270,000 kg) (HYDROQUINONE)
Danger label(s)	9, fish and tree



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28



Environmental hazards	yes (hazardous to the aquatic environment)
Special provisions (SP)	8, 146, 173, 335, 441, IB3, T4, TP1, TP29
ERG No	171

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

SECTION 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

Right to Know Hazardous Substance List

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

Name of substance	CAS No	Functionality	Authoritative Lists
3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol	78-70-6		EU Fragrance Allergens



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

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	1	material that must be preheated 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

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	1	material that must be preheated 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.

SECTION 16: Other information, including date of preparation or last revision

Indication of changes (revised safety data sheet)

Section	Former entry (text/value)	Actual entry (text/value)	Safety-relevant
1.1	Alternative number(s): AROMIZER SWEET HONEY DEW	Alternative number(s): 3927B-8	yes
2.3	Other hazards: of no significance	Other hazards	yes



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

Section	Former entry (text/value)	Actual entry (text/value)	Safety-relevant
2.3		Results of PBT and vPvB assessment: Does not contain a PBT-/vPvB-substance at a concentration of $\geq 0.1\%$.	yes
2.3		Endocrine disrupting properties: Does not contain an endocrine disruptor (ED) in a concentration of $\geq 0.1\%$.	yes
3.2		Description of the mixture: change in the listing (table)	yes
3.2		Remarks: For full text of abbreviations: see SECTION 16	yes
8.1	Control parameters: This information is not available.	Control parameters: Occupational exposure limit values (Workplace Exposure Limits) this information is not available	yes
9.1	Initial boiling point and boiling range: 220 °C at 1,013 hPa	Initial boiling point and boiling range: 428 °F at 1,013 hPa	yes
9.1	Auto-ignition temperature: 256 °C (auto-ignition temperature (liquids and gases))	Auto-ignition temperature: 492.8 °F (auto-ignition temperature (liquids and gases))	yes
12.5	Results of PBT and vPvB assessment: Data are not available.	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 at a concentration of $\geq 0.1\%$.	yes
12.6	Endocrine disrupting properties: Information on this property is not available.	Endocrine disrupting properties: Does not contain an endocrine disruptor (ED) in a concentration of $\geq 0.1\%$.	yes
14.7	Special provisions (SP): 8, 146, 173, 335, IB3, T4, TP1, TP29	Special provisions (SP): 8, 146, 173, 335, 441, IB3, T4, TP1, TP29	yes
15.1		Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK): change in the listing (table)	yes

Abbreviations and acronyms

Abbr.	Descriptions of used abbreviations
49 CFR US DOT	49 CFR U.S. Department of Transportation
Acute Tox.	Acute toxicity
CAS	Chemical Abstracts Service (service that maintains the most comprehensive list of chemical substances)
DGR	Dangerous Goods Regulations (see IATA/DGR)
DOT	Department of Transportation (USA)
ED	Endocrine disruptor



ALPHA AROMATICS

Safety Data Sheet

acc. to 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

Abbr.	Descriptions of used abbreviations
EmS	Emergency Schedule
ERG No	Emergency Response Guidebook - Number
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
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
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
NPCA-HMIS® III	National Paint and Coatings Association: Hazardous Materials Identification System - HMIS® III, Third Edition
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (United States)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
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
STOT SE	Specific target organ toxicity - single exposure
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative

Key literature references and sources for data

OSHA Hazard Communication Standard (HCS), 29 CFR 1910.1200.

Transport of dangerous goods by road or rail (49 CFR US DOT). 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 29 CFR 1910.1200 App D

ARO1000ML-HARVEST

Version number: GHS 2.0
Replaces version of: 2022-10-26 (GHS 1)

Revision: 2024-03-28

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

Code	Text
H227	Combustible liquid.
H311	Toxic in contact with skin.
H315	Causes skin irritation.
H317	May cause an allergic skin reaction.
H319	Causes serious eye irritation.
H330	Fatal 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 (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Marque commerciale **ARO1000ML-HARVEST**
Numéro(s) alternatif(s) 3927B-8

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

RUBRIQUE 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
3.4S	sensibilisation cutanée	1	Skin Sens. 1	H317
4.1A	dangereux pour le milieu aquatique - danger aigu	1	Aquatic Acute 1	H400
4.1C	dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique	1	Aquatic Chronic 1	H410

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

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

Un déversement et l'eau d'extinction peuvent causer une pollution des cours d'eau.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage

- Mention d'avertissement attention

- Pictogrammes



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

GHS07, GHS09



- Mentions de danger

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H410

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

- Conseils de prudence

P261

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P273

Éviter le rejet dans l'environnement.

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

P333+P313

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P362+P364

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P391

Recueillir le produit répandu.

P501

Éliminer le contenu/réceptacle dans des installations de combustion industrielles.

- Composants dangereux pour l'étiquetage

3-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde, TRIPLAL, linalol

2.3 Autres dangers

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 (ED) à une concentration de $\geq 0,1\%$.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

3.2 Mélanges

Description du mélange

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	No CAS 1222-05-5 No CE 214-946-9 No index 603-212-00-7	25 - < 50	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
HEDIONE	No CAS 24851-98-7 No CE 246-495-9	10 - < 25	Acute Tox. 4 / H332 Aquatic Chronic 3 / H412	
DIOCTYL ADIPATE	No CAS 103-23-1 No CE 203-090-1	10 - < 25	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412	



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes
ISO E SUPER	No CAS 54464-57-2 No CE 915-730-3	5 - < 10	Aquatic Chronic 2 / H411	
LINALYL ACETATE	No CAS 115-95-7 No CE 204-116-4	5 - < 10	Aquatic Chronic 4 / H413	
méthacrylate de dodécyle	No CAS 142-90-5 No CE 205-570-6	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
3-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	No CAS 31906-04-4 No CE 257-187-9 No index 605-040-00-8	1 - < 5	Skin Sens. 1A / H317	
ALDEHYDE C-14	No CAS 104-67-6 No CE 203-225-4	1 - < 5	Aquatic Chronic 3 / H412	
TRIPLAL	No CAS 68737-61-1	< 1	Skin Sens. 1A / H317	
PINENE BETA	No CAS 18172-67-3 7785-26-4 No CE 232-077-3	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Aquatic Acute 1 / H400	
ALLYL AMYL GLYCOLATE	No CAS 67634-00-8 No CE 266-803-5	< 1	Acute Tox. 2 / H330 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 4 / H413	
MANDARIN OIL IT.	No CAS 8008-31-9 84929-38-4 No CE 284-521-0	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
linalol	No CAS 78-70-6 No CE 201-134-4 No index 603-235-00-2	< 1	Skin Sens. 1B / H317	



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes
ALLYL CAPROATE	No CAS 123-68-2 No CE 204-642-4	< 1	Acute Tox. 3 / H311 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 4 / H413	

Nom de la substance	Limites de concentrations spécifiques	Facteurs M	ETA	Voie d'exposition
HEDIONE	-	-	11 mg _i /4h >4.93 mg _i /4h	inhalation: vapeur inhalation: poussières/ brouillard
méthacrylate de dodécyle	STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	facteur M (ai- guë) = 10	-	
ALLYL AMYL GLYCOLATE	-	-	>0.5 mg _i /4h 0.46 mg _i /4h	inhalation: vapeur inhalation: poussières/ brouillard
ALLYL CAPROATE	-	-	820 mg _k /kg	cutané

Remarques

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1 Description des mesures de 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 (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'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

Produits de combustion dangereux

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.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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 (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

RUBRIQUE 7 — Manipulation 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. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

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 les éventuelles incompatibilités

- Compatibilités en matière de conditionnement

Seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par ex. selon ADR).

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

Voir rubrique 16 pour une vue d'ensemble générale.

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)
cette information n'est pas disponible

DNEL pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	DNEL	22 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	DNEL	60 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
HEDIONE	24851-98-7	DNEL	29.3 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
HEDIONE	24851-98-7	DNEL	9.04 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	DNEL	17.8 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	DNEL	25.5 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ISO E SUPER	54464-57-2	DNEL	30 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

DNEL pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
ISO E SUPER	54464-57-2	DNEL	28.7 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ISO E SUPER	54464-57-2	DNEL	648 µg/cm ²	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets locaux
LINALYL ACETATE	115-95-7	DNEL	2.75 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
LINALYL ACETATE	115-95-7	DNEL	2.5 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
LINALYL ACETATE	115-95-7	DNEL	236.2 µg/cm ²	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets locaux
LINALYL ACETATE	115-95-7	DNEL	236.2 µg/cm ²	homme, cutané	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	DNEL	41.66 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	DNEL	3.8 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	DNEL	0.542 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	DNEL	4.93 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	DNEL	1.4 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	DNEL	23.3 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	DNEL	6.67 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	DNEL	185.8 µg/cm ²	homme, cutané	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
linalol	78-70-6	DNEL	2.8 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
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
ALLYL CAPROATE	123-68-2	DNEL	15 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
ALLYL CAPROATE	123-68-2	DNEL	4.3 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	PNEC	4.4 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	PNEC	0.44 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	PNEC	1 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	PNEC	2 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	PNEC	0.394 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrène	1222-05-5	PNEC	0.31 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
HEDIONE	24851-98-7	PNEC	37.2 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
HEDIONE	24851-98-7	PNEC	3.72 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
HEDIONE	24851-98-7	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
HEDIONE	24851-98-7	PNEC	1,897 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
HEDIONE	24851-98-7	PNEC	189.7 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
HEDIONE	24851-98-7	PNEC	357.6 µg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	PNEC	0.865 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
ISO E SUPER	54464-57-2	PNEC	4.4 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
ISO E SUPER	54464-57-2	PNEC	0.44 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
ISO E SUPER	54464-57-2	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
ISO E SUPER	54464-57-2	PNEC	3.73 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
ISO E SUPER	54464-57-2	PNEC	0.75 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
ISO E SUPER	54464-57-2	PNEC	2.7 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
LINALYL ACETATE	115-95-7	PNEC	0.011 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
LINALYL ACETATE	115-95-7	PNEC	0.001 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
LINALYL ACETATE	115-95-7	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
LINALYL ACETATE	115-95-7	PNEC	0.609 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
LINALYL ACETATE	115-95-7	PNEC	0.061 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
LINALYL ACETATE	115-95-7	PNEC	0.115 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
ALDEHYDE C-14	104-67-6	PNEC	84 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
ALDEHYDE C-14	104-67-6	PNEC	8.4 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
ALDEHYDE C-14	104-67-6	PNEC	80 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
ALDEHYDE C-14	104-67-6	PNEC	5.341 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
ALDEHYDE C-14	104-67-6	PNEC	0.534 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
ALDEHYDE C-14	104-67-6	PNEC	1.019 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	PNEC	0.606 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	PNEC	0.061 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	PNEC	0.2 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	PNEC	157 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	PNEC	15.7 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	PNEC	31.7 µg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	PNEC	0.77 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	PNEC	8.93 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	PNEC	0.893 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	PNEC	1.33 µg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	PNEC	5.4 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	PNEC	0.54 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	PNEC	2.1 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	PNEC	1.3 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	PNEC	0.13 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	PNEC	0.29 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)
ALLYL CAPROATE	123-68-2	PNEC	0.117 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
ALLYL CAPROATE	123-68-2	PNEC	0.012 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
ALLYL CAPROATE	123-68-2	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
ALLYL CAPROATE	123-68-2	PNEC	4.46 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
ALLYL CAPROATE	123-68-2	PNEC	0.446 µg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
ALLYL CAPROATE	123-68-2	PNEC	0.825 µg/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.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide
Couleur	VERY PALE YELLOW
Odeur	Comparable to standard
Point de fusion/point de congélation	non déterminé
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	220 °C à 1,013 hPa



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Inflammabilité	cette matière est combustible, mais elle ne s'enflamme pas facilement
Limites inférieure et supérieure d'explosion	non déterminé
Point d'éclair	201 °F
Température d'auto-inflammabilité	256 °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	<1 hPa à 20 °C
--------------------	----------------

Densité et/ou densité relative

Densité	0.9565 g/ml à 25 °C
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	classes de danger selon SGH (dangers physiques): non pertinent
--	--

Autres caractéristiques de sécurité

Contenu liquide	99.93 %
Teneur en matières solides	0.0701 %



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Concernant l'incompatibilité: voir en bas "Conditions à éviter" et "Matières incompatibles".

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

Il n'y a aucune condition particulière connue qui devrait être évitée.

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.

RUBRIQUE 11 — Informations 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.

SGH des Nations unies, annexe 4: Peut être nocif par inhalation.

Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants			
Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	ETA
HEDIONE	24851-98-7	inhalation: vapeur	11 mg _l /4h
HEDIONE	24851-98-7	inhalation: poussières/ brouillard	>4.93 mg _l /4h
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	inhalation: vapeur	>0.5 mg _l /4h
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	inhalation: poussières/ brouillard	0.46 mg _l /4h
ALLYL CAPROATE	123-68-2	cutané	820 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.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

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.

11.2 Informations sur les autres dangers

Il n'y a aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité

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

Toxicité aquatique (aiguë) des composants					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	LC50	0.95 mg/l	poisson	96 h
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	EC50	0.3 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	ErC50	>0.854 mg/l	algue	72 h
HEDIONE	24851-98-7	LC50	28 mg/l	poisson	24 h
HEDIONE	24851-98-7	EC50	13.1 mg/l	invertébrés aquatiques	24 h
HEDIONE	24851-98-7	ErC50	49.2 mg/l	algue	48 h
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	LC50	>0.78 mg/l	poisson	96 h
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	EC50	>500 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
ISO E SUPER	54464-57-2	LC50	1.3 mg/l	poisson	96 h
ISO E SUPER	54464-57-2	EC50	1.38 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Toxicité aquatique (aiguë) des composants					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
ISO E SUPER	54464-57-2	ErC50	>2.6 mg/l	algue	24 h
LINALYL ACETATE	115-95-7	LC50	11 mg/l	poisson	96 h
LINALYL ACETATE	115-95-7	EC50	59 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
LINALYL ACETATE	115-95-7	ErC50	156.7 mg/l	algue	96 h
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	EC50	>10 µg/l	algue	72 h
ALDEHYDE C-14	104-67-6	EC50	4 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
ALDEHYDE C-14	104-67-6	ErC50	7.218 mg/l	algue	72 h
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	LC50	0.303 mg/l	poisson	96 h
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	EC50	0.475 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	LC50	0.768 mg/l	poisson	96 h
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	EC50	2.06 mg/l	algue	96 h
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	LL50	>100 mg/l	poisson	96 h
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	EL50	8.9 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4	ErC50	0.61 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
ALLYL CAPROATE	123-68-2	LC50	0.201 mg/l	poisson	24 h
ALLYL CAPROATE	123-68-2	EC50	2 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
ALLYL CAPROATE	123-68-2	ErC50	>4.6 mg/l	algue	72 h

Toxicité aquatique (chronique) des composants					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	LC50	>0.14 mg/l	poisson	36 d
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	EC50	0.131 mg/l	invertébrés aquatiques	5.5 d



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Toxicité aquatique (chronique) des composants					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
HEDIONE	24851-98-7	EC50	0.732 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	EC50	>350 mg/l	micro-organismes	3 h
ISO E SUPER	54464-57-2	LC50	>0.3 mg/l	poisson	30 d
ISO E SUPER	54464-57-2	EC50	>0.448 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
LINALYL ACETATE	115-95-7	LC50	11.14 mg/l	poisson	20 h
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	EC50	>10,000 mg/l	micro-organismes	180 min
ALDEHYDE C-14	104-67-6	EC50	3.7 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	EC50	8.47 mg/l	micro-organismes	3 h
linalol	78-70-6	EC50	>100 mg/l	micro-organismes	30 min

12.2 Persistance et dégradabilité

Processus de la dégradabilité des composants						
Nom de la substance	No CAS	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode	Source
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	formation de dioxyde de carbone	2 %	28 d		ECHA
HEDIONE	24851-98-7	disparition de l'oxygène	29 %	7 d		ECHA
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	disparition de l'oxygène	90 - 100 %	28 d		ECHA
ISO E SUPER	54464-57-2	disparition de l'oxygène	0 %	28 d		ECHA
LINALYL ACETATE	115-95-7	disparition de l'oxygène	0 - 10 %	1 d		ECHA
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	disparition de l'oxygène	7.5 %	2 d		ECHA
ALDEHYDE C-14	104-67-6	disparition de l'oxygène	16 %	1 d		ECHA
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4	disparition de l'oxygène	68 %	28 d		ECHA
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8	formation de dioxyde de carbone	≥75.18 - ≤81.05 %	13 d		ECHA
linalol	78-70-6	disparition de l'oxygène	40.9 %	5 d		ECHA



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Processus de la dégradabilité des composants						
Nom de la substance	No CAS	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode	Source
ALLYL CAPROATE	123-68-2	disparition de l'oxygène	19 %	2 d		ECHA

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

Potentiel de bioaccumulation des composants				
Nom de la substance	No CAS	FBC	Log KOW	DBO5/DCO
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	1222-05-5	1,635	5.3 (valeur de pH: 7, 25 °C)	
HEDIONE	24851-98-7		2.79 (valeur de pH: ~6, 30 °C)	
DIOCTYL ADIPATE	103-23-1	27	8.94 (25 °C)	0.1642
ISO E SUPER	54464-57-2	391	5.6 (30 °C)	
LINALYL ACETATE	115-95-7	173.9	3.9 (25 °C)	
méthacrylate de dodécyle	142-90-5	37	≥6.45 - ≤7.44 (valeur de pH: ~-7, 22 °C)	
ALDEHYDE C-14	104-67-6		3.6 (25 °C)	
PINENE BETA	18172-67-3 7785-26-4		4.48 (valeur de pH: 7.2, 37 °C)	
ALLYL AMYL GLYCOLATE	67634-00-8		1.96 (valeur de pH: ~2.3, 25 °C)	
MANDARIN OIL IT.	8008-31-9 84929-38-4		4.27 - 4.88	
linalol	78-70-6		2.9 (valeur de pH: 7, 20 °C)	
ALLYL CAPROATE	123-68-2	59.2	3.191 (valeur de pH: ~5, 20 °C)	

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 ≥ 0,1%.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de ≥ 0,1%.

12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

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

Il s'agit de déchets dangereux; seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par exemple selon ADR). Des emballages complètement vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

Remarques

Veillez 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.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR/RID	UN 3082
Code IMDG	UN 3082
OACI-IT	UN 3082

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID	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.
Nom technique (composants dangereux)	DIOCTYL ADIPATE, ISO E SUPER

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID	9
Code IMDG	9
OACI-IT	9

14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID	III
Code IMDG	III
OACI-IT	III

14.5 Dangers pour l'environnement

Matières dangereuses pour l'environnement (environnement aquatique)	dangereux pour le milieu aquatique DIOCTYL ADIPATE, ISO E SUPER
---	--

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Les dispositions concernant les marchandises dangereuses (ADR) devront être aussi respectées à l'intérieur de ses installations.



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

14.7 Transport maritime 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

L'accord relatif au transport international de marchandises dangereuses par route (ADR) - Informations supplémentaires

Code de classification M6
Étiquette(s) de danger 9, poisson et arbre



Dangers pour l'environnement OUI (dangereux pour le milieu aquatique)
Dispositions spéciales (DS) 274, 335, 375, 601
Quantités exceptées (EQ) E1
Quantités limitées (LQ) 5 L
Catégorie de transport (CT) 3
Code de restriction en tunnels (CRT) -
Numéro d'identification du danger 90
Emergency Action Code (code d'action d'urgence) 3Z

Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (RID) - Informations supplémentaires

Code de classification M6
Étiquette(s) de danger 9, poisson et arbre



Dangers pour l'environnement OUI (dangereux pour l'eau)
Dispositions spéciales (DS) 274, 335, 375, 601
Quantités exceptées (EQ) E1
Quantités limitées (LQ) 5 L
Catégorie de transport (CT) 3
Numéro d'identification du danger 90

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 (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

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

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

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

Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

Directive Decopaint

Teneur en COV	13.01 %
---------------	---------

Directive relative aux émissions industrielles (DEI)

Teneur en COV	12.87 %
---------------	---------

Réglementations nationales (GB)

List of substances subject to authorisation (GB REACH, Annex 14) / SVHC - candidate list

aucun des composants n'est énuméré

Restrictions according to GB REACH, Annex 17

Dangerous substances with restrictions (GB REACH, Annex 17)			
Nom de la substance	Nom selon l'inventaire	No CAS	No
ARO1000ML-HARVEST	this product meets the criteria for classification in accordance with Regulation No 1272/2008/EC		3

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 (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Abréviations et acronymes

Abr.	Description des abréviations utilisées
Acute Tox.	Toxicité aiguë
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
Aquatic Acute	Dangereux pour le milieu aquatique - danger aigu
Aquatic Chronic	Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique
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
COV	Composés Organiques Volatils
DBO	Demande Biochimique en Oxygène
DCO	Demande Chimique en Oxygène
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
ED	Perturbateur endocrinien
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
EL50	Effective Loading 50 %: le EL50 correspond au taux de charge testée nécessaire pour produire une réponse dans 50% des organismes d'essai
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)
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
facteur M	Un facteur de multiplication. Il est appliqué à la concentration d'une substance classée comme dangereuse pour le milieu aquatique, toxicité aiguë de la catégorie 1 ou toxicité chronique de la catégorie 1, et qui est utilisé pour obtenir, grâce à la méthode de la somme, la classification d'un mélange dans lequel la substance est présente
FBC	Facteur de bioconcentration
Flam. Liq.	Liquide inflammable
GB REACH	The REACH etc. (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019, SI 2019/758 (as amended)
IATA	Association Internationale du Transport Aérien



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

Abr.	Description des abréviations utilisées
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
LL50	Lethal Loading 50 %: la LL50 correspond au taux de charge testée entraînant une létalité de 50 %
log KOW	n-Octanol/eau
NLP	No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)
No CE	L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne
No index	Le numéro index est le code d'identification attribué à la substance à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008
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	Persistent, Bioaccumulable et Toxique
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire 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
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)

Principales références bibliographiques et sources de données

L'accord relatif au transport international de marchandises dangereuses par route (ADR). Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (RID). 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).



ALPHA AROMATICS

Fiche de Données de Sécurité

selon Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

ARO1000ML-HARVEST

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 2024-03-28

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

Code	Texte
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H311	Toxique par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

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.