Arm & Hammer™ Power Sheets Laundry Detergent (Fresh Breeze, Fragrance Free, Fresh Linen) (NA GHS 2024)

Safety Data Sheet

According to Federal Register / Vol. 89, No. 98 / Monday, May 20, 2024 / Rules and Regulations and according to the Hazardous Products Regulation (December 15, 2022).

Date of Issue: 12/12/2025 Version: 1.0

SECTION 1: IDENTIFICATION

Product Identifier

Product Form: Mixture

Product Name: Arm & Hammer™ Power Sheets Laundry Detergent (Fresh Breeze, Fragrance Free, Fresh Linen) (NA GHS 2024)

Product Code: 42017360, 42016386, 42016191

Intended Use of the Product

Use Of The Substance/Mixture : Laundry detergent

Restrictions On Use : No additional information available

Name, Address, and Telephone of the Responsible Party

Company
Church & Dwight Co. Inc.
500 Charles Ewing Blvd
Ewing Township, NJ 08628
T 1-800-524-1328
www.churchdwight.com

Company
Church and Dwight Canada Corp.
5485 Ferrier
Montreal, Qc, H4P 1M6
www.churchdwight.ca
www.econsumeraffairs.com/churchdwight/contactus

Emergency Telephone Number

Emergency Number : For Medical Emergency: 1-888-234-1828 (USA and Canada), 952-853-1925 (Outside USA and Canada)
For Chemical Emergency: VelocityEHS (800)255-3924 (North America) +1 (813)248-0585 (International)

SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION

This product is labeled in accordance with regulations administered by the Consumer Product Safety Commission (CPSC). The use pattern and exposure in the workplace are generally not consistent with those experienced by consumers. The requirements of the Occupational Safety and Health Administration applicable to this SDS differ from the labeling requirements of the CPSC and, as a result, this SDS may contain additional health hazard information not pertinent to consumer use and not found on the product label.

Classification of the Substance or Mixture

GHS-US/CA Classification

Acute toxicity (oral), Category 4	H302
Skin corrosion/irritation, Category 2	H315
Serious eye damage/eye irritation, Category 2	H319
Skin sensitization, Category 1	H317
Hazardous to the aquatic environment, Acute Hazard, Category 2	H401
Hazardous to the aquatic environment, Chronic Hazard, Category 3	H412

Label Elements

GHS-US/CA Labeling

Hazard Pictograms (GHS-US/CA) :



GHS07

Signal Word (GHS-US/CA) : Warning

Hazard Statements (GHS-US/CA) : H302 - Harmful if swallowed.
H315 - Causes skin irritation.
H317 - May cause an allergic skin reaction.
H319 - Causes serious eye irritation.
H401 - Toxic to aquatic life.
H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary Statements (GHS-US/CA) : P261 - Avoid breathing dust.

P264 - Wash hands, forearms and face thoroughly after handling.
P270 - Do not eat, drink or smoke when using this product.
P272 - Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
P273 - Avoid release to the environment.
P280 - Wear protective gloves, protective clothing, eye protection.
P301+P312 - IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or a doctor if you feel unwell.
P302+P352 - IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.
P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P321 - Specific treatment (see Section 4 of this Safety Data Sheet).
P330 - Rinse mouth.
P333+P313 - If skin irritation or rash occurs: Get medical advice or attention.
P337+P313 - If eye irritation persists: Get medical advice or attention.
P362+P364 - Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
P501 - Dispose of local, regional, national, territorial, provincial, and international regulations. to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulations.

Hazards associated with known or reasonably anticipated uses

If this product is used in unforeseeable chemical processes and not used as intended or reasonable, the hazards listed in Section 2.3 cannot cover all chemistries. Therefore, a Process Hazard Analysis (PHA) or other hazard assessment for additional specific end uses should be performed to ensure that hazards are fully understood, and adequate safety measures are in place. See Section 10 for relevant reactivity and stability information.

Other hazards

Exposure may aggravate pre-existing eye, skin, or respiratory conditions.

Unknown Acute Toxicity (GHS-US/CA)

No additional information available

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Mixture

Name	Product Identifier	% *	GHS Ingredient Classification
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	(CAS-No.) 85586-07-8	30 – 60	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 3, H412
Vinyl acetate-vinyl alcohol copolymer	(CAS-No.) 25213-24-5	15 – 40	Eye Irrit. 2, H319 Comb. Dust
Alcohols, C12-16, ethoxylated	(CAS-No.) 68551-12-2	3 – 7	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 3, H412
1,2,3-Propanetriol	(CAS-No.) 56-81-5	1 – 5	Not classified.
Siloxanes and silicones, dimethyl, 3-hydroxypropyl methyl, ethoxylated	(CAS-No.) 68937-54-2	0.5 – 1.5	Eye Irrit. 2B, H320
Disodium carbonate	(CAS-No.) 497-19-8	0.1 – 1	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Irrit. 2A, H319
Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-	(CAS-No.) 54464-57-2	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 1, H410
Phenethyl alcohol	(CAS-No.) 60-12-8	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2A, H319

Ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthalenyl)-	(CAS-No.) 21145-77-7	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Linalyl acetate	(CAS-No.) 115-95-7	< 1	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2B, H320 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 2, H401
(E)-2-Benzylideneoctanal	(CAS-No.) 165184-98-5	< 0.2	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
2-Methylfumaric acid diethyl ester	(CAS-No.) 2418-31-7	< 0.2	Skin Sens. 1B, H317
Citronellol	(CAS-No.) 106-22-9	< 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 2, H411
Benzeneacetonitrile, .alpha.-cyclohexylidene-	(CAS-No.) 10461-98-0	< 0.2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 1, H410
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	(CAS-No.) 32210-23-4	< 0.2	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 2, H401
Cyclohexanepropanoic acid, 2-propenyl ester	(CAS-No.) 2705-87-5	< 0.2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	(CAS-No.) 4707-47-5	< 0.1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 3, H402
Benzyl acetate	(CAS-No.) 140-11-4	< 0.1	Flam. Liq. 4, H227 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 3, H412
2-Phenoxyethanol	(CAS-No.) 122-99-6	< 0.01	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
1,2-Propanediol	(CAS-No.) 57-55-6	< 0.01	Not classified.
Sodium hydroxide	(CAS-No.) 1310-73-2	< 0.001	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 1, H370 Aquatic Acute 3, H402

Full text of H-statements: see section 16. *This mixture has a variable compositionl.*

*The actual concentration of ingredient(s) is withheld as a trade secret in accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR) SOR/2022-272 and 29 CFR 1910.1200. Percentages are listed in weight by weight percentage (w/w%) for liquid and solid ingredients. Gas ingredients are listed in volume by volume percentage (v/v%).

SECTION 4: FIRST AID MEASURES

Description of First-aid Measures

General: Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).

Inhalation: Using proper respiratory protection, immediately move the exposed person to fresh air. Encourage exposed person to cough, spit out, and blow nose to remove dust. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.

Skin Contact: Remove contaminated clothing. Wash affected area with soap and water for at least 15 minutes. Obtain medical attention if irritation/rash develops or persists.

Eye Contact: Immediately rinse with water for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Obtain medical attention.

Ingestion: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Obtain medical attention.

Most Important Symptoms and Effects Both Acute and Delayed

General: Skin sensitization. Causes skin irritation. Causes serious eye irritation. Harmful if swallowed.

Inhalation: Prolonged exposure may cause irritation.

Skin Contact: May cause an allergic skin reaction. Redness, pain, swelling, itching, burning, dryness, and dermatitis.

Eye Contact: Contact causes severe irritation with redness and swelling of the conjunctiva.

Ingestion: This material is harmful orally and can cause adverse health effects or death in significant amounts.

Chronic Symptoms: Repeated and prolonged exposure may cause an allergic skin reaction.

Indication of Any Immediate Medical Attention and Special Treatment Needed

If exposed or concerned, get medical advice and attention. If medical advice is needed, have product container or label at hand.

SECTION 5: FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing Media

Suitable Extinguishing Media: Use extinguishing media suitable for surrounding type of fire.

Unsuitable Extinguishing Media: Do not use a heavy water stream. Use of heavy stream of water may spread fire.

Special Hazards Arising From the Substance or Mixture

Fire Hazard: Not considered flammable but may burn at high temperatures.

Explosion Hazard: Product is not explosive. Contains substances that are combustible dusts. If the material is further processed and dust is allowed to accumulate, may form combustible dust concentrations in air that could ignite and cause an explosion.

Reactivity: Hazardous reactions will not occur under normal conditions.

Advice for Firefighters

Precautionary Measures Fire: Exercise caution when fighting any chemical fire.

Firefighting Instructions: Use water spray or fog for cooling exposed containers.

Protection During Firefighting: Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

Hazardous Combustion Products: Carbon oxides (CO, CO_2). Sulfur oxides. Sodium oxides. Silicon oxides. Acrolein. Acetic acid. Acetaldehyde.

Other Information: Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses.

Reference to Other Sections

Refer to Section 9 for flammability properties.

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures

General Measures: Avoid breathing dust. Do not get in eyes, on skin, or on clothing. Contains substances that are combustible dusts. If the material is further processed and dust is allowed to accumulate, may form combustible dust concentrations in air that could ignite and cause an explosion.

For Non-Emergency Personnel

Protective Equipment: Use appropriate personal protective equipment (PPE).

Emergency Procedures: Evacuate unnecessary personnel.

For Emergency Personnel

Protective Equipment: Equip cleanup crew with proper protection.

Emergency Procedures: Upon arrival at the scene, a first responder is expected to recognize the presence of dangerous goods, protect oneself and the public, secure the area, and call for the assistance of trained personnel as soon as conditions permit. Ventilate area.

Environmental Precautions

Prevent entry to sewers and public waters. Avoid release to the environment.

Methods and Materials for Containment and Cleaning Up

For Containment: Contain solid spills with appropriate barriers and prevent migration and entry into sewers or streams.

Methods for Cleaning Up: Clean up spills and dispose of waste safely. Recover the product by vacuuming, shoveling or sweeping. Transfer spilled material to a suitable container for disposal. Contact competent authorities after a spill.

Reference to Other Sections

See Section 8 for exposure controls and personal protection and Section 13 for disposal considerations.

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

Precautions for Safe Handling

Additional Hazards When Processed: Contains substances that are combustible dusts. If the material is further processed and dust is allowed to accumulate, may form combustible dust concentrations in air that could ignite and cause an explosion. Do not allow product to dry out.

Precautions for Safe Handling: Do not get in eyes, on skin, or on clothing. Avoid breathing dust. Handle empty containers with care because they may still present a hazard. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work.

Hygiene Measures: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures.

Conditions for Safe Storage, Including Any Incompatibilities

Technical Measures: Comply with applicable regulations.

Storage Conditions: Keep container closed when not in use. Store in a dry, cool place. Keep/Store away from direct sunlight, extremely high or low temperatures and incompatible materials.

Incompatible Materials: Strong acids, strong bases, strong oxidizers.

Specific End Use(s)

Laundry detergent

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control Parameters

For substances listed in section 3 that are not listed here, there are no established exposure limits from the manufacturer, supplier, importer, or the appropriate advisory agency including: ACGIH (TLV), AIHA (WEEL), NIOSH (REL), OSHA (PEL), or Canadian provincial governments.

1,2,3-Propanetriol (56-81-5)		
USA OSHA	OSHA PEL TWA	15 mg/m³ (mist, total particulate) 5 mg/m³ (mist, respirable fraction)
Alberta	OEL TWA	10 mg/m³ (mist)
British Columbia	OEL TWA	10 mg/m³ (mist, total) 3 mg/m³ (mist-respirable)
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m³ (mist)
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m³ (mist)
Northwest Territories	OEL STEL	20 mg/m³ (mist)
Northwest Territories	OEL TWA	10 mg/m³ (mist)
Québec	VEMP (OEL TWAEV)	10 mg/m³ (mist)
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m³ (mist)
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m³ (mist)
Yukon	OEL TWA	30 mppcf (mist) 10 mg/m³ (mist)

1,2-Propanediol (57-55-6)		
USA AIHA	WEEL TWA	10 mg/m³
Ontario	OEL TWAEV	10 mg/m³ (for assessing the visibility in a work environment where 1,2-Propylene glycol aerosol is present-aerosol only) 155 mg/m³ (aerosol and vapor)
Ontario	OEL TWAEV	50 ppm (aerosol and vapor)

2-Phenoxyethanol (122-99-6)		
Ontario	OEL TWAEV	141 mg/m³
Ontario	OEL TWAEV	25 ppm

Sodium hydroxide (1310-73-2)		
USA ACGIH	ACGIH® TLV® C	2 mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL TWA	2 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL C	2 mg/m³
USA IDLH	IDLH	10 mg/m³
Alberta	OEL C	2 mg/m³
British Columbia	OEL C	2 mg/m³
Manitoba	OEL C	2 mg/m³
New Brunswick	OEL C	2 mg/m³
Newfoundland & Labrador	OEL C	2 mg/m³
Nova Scotia	OEL C	2 mg/m³
Nunavut	OEL C	2 mg/m³
Northwest Territories	OEL C	2 mg/m³
Ontario	OEL C	2 mg/m³
Prince Edward Island	OEL C	2 mg/m³
Québec	Plafond (OEL C)	2 mg/m³
Saskatchewan	OEL C	2 mg/m³
Yukon	OEL C	2 mg/m³

Phenethyl alcohol (60-12-8)		
USA ACGIH	ACGIH® TLV® TWA	0.5 ppm
USA ACGIH	ACGIH chemical category	Skin - potential significant contribution to overall exposure by the cutaneous route
Manitoba	OEL TWA	0.5 ppm
Newfoundland & Labrador	OEL TWA	0.5 ppm
Nova Scotia	OEL TWA	0.5 ppm
Prince Edward Island	OEL TWA	0.5 ppm

Benzyl acetate (140-11-4)		
USA ACGIH	ACGIH® TLV® TWA	10 ppm
USA ACGIH	ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Alberta	OEL TWA	61 mg/m³
Alberta	OEL TWA	10 ppm
British Columbia	OEL TWA	10 ppm
Manitoba	OEL TWA	10 ppm
New Brunswick	OEL TWA	10 ppm
Newfoundland & Labrador	OEL TWA	10 ppm
Nova Scotia	OEL TWA	10 ppm
Nunavut	OEL STEL	20 ppm
Nunavut	OEL TWA	10 ppm
Northwest Territories	OEL STEL	20 ppm
Northwest Territories	OEL TWA	10 ppm
Ontario	OEL TWAEV	10 ppm
Prince Edward Island	OEL TWA	10 ppm
Québec	VEMP (OEL TWAEV)	10 ppm
Saskatchewan	OEL STEL	20 ppm
Saskatchewan	OEL TWA	10 ppm

Exposure Controls

Appropriate Engineering Controls: For occupational/workplace settings: Emergency eye wash fountains and safety showers should be available in the immediate vicinity of any potential exposure. Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. Ensure all national/local regulations are observed.

Personal Protective Equipment: For occupational/workplace settings and bulk quantities: Gloves. Protective clothing. Protective goggles.



Materials for Protective Clothing: For occupational/workplace settings and bulk quantities: Chemically resistant materials and fabrics.

Hand Protection: For occupational/workplace settings and bulk quantities: Wear protective gloves.

Eye Protection: For occupational/workplace settings and bulk quantities: Chemical safety goggles or safety glasses with side shields.

Skin and Body Protection: For occupational/workplace settings and bulk quantities: Wear suitable protective clothing.

Respiratory Protection: For occupational/workplace settings and bulk quantities: If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, approved respiratory protection should be worn. In case of inadequate ventilation, oxygen deficient atmosphere, or where exposure levels are not known wear approved respiratory protection.

Other Information: When using, do not eat, drink or smoke.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Information on Basic Physical and Chemical Properties

Physical State	:	Solid
Color	:	Blue
Odor	:	Aromatic
Odor Threshold	:	No data available
pH	:	8 – 10
Evaporation Rate	:	No data available
Melting Point	:	No data available
Freezing Point	:	No data available
Boiling Point	:	No data available
Flash Point	:	No data available
Auto-ignition Temperature	:	No data available
Decomposition Temperature	:	No data available
Flammability (solid, gas)	:	No data available
Lower Flammable Limit	:	No data available
Upper Flammable Limit	:	No data available
Vapor Pressure	:	No data available
Relative Vapor Density at 20°C	:	No data available
Relative Density	:	No data available
Specific Gravity	:	No data available
Solubility	:	Water: Soluble
Partition Coefficient: N-Octanol/Water	:	No data available
Viscosity, Kinematic	:	No data available
Particle characteristics	:	No data available

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity:

Hazardous reactions will not occur under normal conditions.

Chemical Stability:

Stable under recommended handling and storage conditions (see section 7).

Hazards associated with known or reasonably anticipated uses

Hazardous polymerization will not occur.

Conditions to Avoid:

Direct sunlight, extremely high or low temperatures, and incompatible materials. Avoid creating or spreading dust. Do not allow product to dry out.

Incompatible Materials:

Strong acids, strong bases, strong oxidizers.

Hazardous Decomposition Products:

Thermal decomposition may produce: Carbon oxides (CO, CO_2). Sulfur oxides. Sodium oxides. Silicon oxides. Acrolein. Acetic acid. Acetaldehyde.

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on Toxicological Effects - Product

Likely routes of exposure: Dermal, Eye Contact, Inhalation, Oral.

Acute Toxicity (Oral): Harmful if swallowed.

Acute Toxicity (Dermal): Not classified.

Acute Toxicity (Inhalation): Not classified.

LD50 and LC50 Data:

Arm & Hammer™ Power Sheets Laundry Detergent (Fresh Breeze, Fragrance Free, Fresh Linen) (NA GHS 2024)	
ATE US/CA (oral)	819.84 mg/kg body weight

Skin Corrosion/Irritation: Causes skin irritation.

pH: 8 – 10

Eye Damage/Irritation: Causes serious eye irritation. (Data shows the product is not corrosive to the eye.)

pH: 8 – 10

Respiratory or Skin Sensitization: May cause an allergic skin reaction.

Germ Cell Mutagenicity: Not classified.

Carcinogenicity: Not classified.

Specific Target Organ Toxicity (Repeated Exposure): Not classified.

Reproductive Toxicity: Not classified.

Specific Target Organ Toxicity (Single Exposure): Not classified.

Aspiration Hazard: Not classified.

Symptoms/Injuries After Inhalation: Prolonged exposure may cause irritation.

Symptoms/Injuries After Skin Contact: May cause an allergic skin reaction. Redness, pain, swelling, itching, burning, dryness, and dermatitis.

Symptoms/Injuries After Eye Contact: Contact causes severe irritation with redness and swelling of the conjunctiva.

Symptoms/Injuries After Ingestion: This material is harmful orally and can cause adverse health effects or death in significant amounts.

Chronic Symptoms: Repeated and prolonged exposure may cause an allergic skin reaction.

Information on Toxicological Effects - Ingredient(s)

LD50 and LC50 Data:

Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (85586-07-8)	
LD50 Oral Rat	500 – 2000 mg/kg (Source: ECHA)

1,2,3-Propanetriol (56-81-5)	
LD50 Oral Rat	27200 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 Dermal Rabbit	> 10 g/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 Inhalation Rat	> 2.75 mg/l/4h (No mortalities)

Disodium carbonate (497-19-8)	
LD50 Oral Rat	4090 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 Dermal Rabbit	> 2000 mg/kg (Source: ECHA)
LC50 Inhalation Rat	2300 mg/m³ (Exposure time: 2 h Source: ECHA_API)

1,2-Propanediol (57-55-6)	
LD50 Oral Rat	20 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 Dermal Rabbit	20800 mg/kg (Source: NLM_CIP)

2-Phenoxyethanol (122-99-6)	
LD50 Oral Rat	1850 mg/kg (Source: EU_CLH)
LD50 Dermal Rabbit	5 ml/kg (Source: NLM_CIP)

LC50 Inhalation Rat	> 1000 mg/m³ (Exposure time: 8 h)
LC50 Inhalation Rat	176.5 mg/l/4h
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
LD50 Oral Rat	325 mg/kg
LD50 Dermal Rabbit	1350 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
Ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthalenyl)- (21145-77-7)	
LD50 Oral Rat	920 mg/kg (Species: Wistar)
LD50 Dermal Rabbit	> 5 g/kg (Source: NLM_HSDB)
Benzeneacetonitrile, .alpha.-cyclohexylidene- (10461-98-0)	
LD50 Oral Rat	619 mg/kg
LD50 Dermal Rat	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Phenethyl alcohol (60-12-8)	
LD50 Oral Rat	1609 mg/kg (Source: EPA_HPV)
LD50 Dermal Rabbit	2535 mg/kg (Source: EPA_HPV)
LC50 Inhalation Rat	> 4.63 mg/l/4h (No deaths)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)	
LD50 Oral Rat	3323 – 3885 mg/kg
LD50 Dermal Rabbit	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester (4707-47-5)	
LD50 Dermal Rat	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Cyclohexanepropanoic acid, 2-propenyl ester (2705-87-5)	
LD50 Oral Rat	585 mg/kg
LD50 Dermal Rabbit	1600 mg/kg (Source: ECHA_API)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 Oral Rat	14550 mg/kg (Source: EPA_HPV)
LD50 Dermal Rabbit	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
LC50 Inhalation Rat	> 18.94 mg/l (Exposure time: 8 h Source: ECHA)
(E)-2-Benzylideneoctanal (165184-98-5)	
LD50 Dermal Rabbit	> 3000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 Inhalation Rat	> 5 mg/l/4h
Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 Oral Rat	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 Dermal Rabbit	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Citronellol (106-22-9)	
LD50 Oral Rat	3450 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 Dermal Rabbit	2650 mg/kg (Source: EPA_HPV)
Benzyl acetate (140-11-4)	
IARC Group	3

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

Toxicity

Ecology - General: Toxic to aquatic life. Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (85586-07-8)	
LC50 Fish 1	10 – 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static] Source: IUCLID)
EC50 - Crustacea [1]	2.8 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 Fish 2	2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas Source: IUCLID)
1,2,3-Propanetriol (56-81-5)	
LC50 Fish 1	54000 (51000 – 57000) mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
Disodium carbonate (497-19-8)	

LC50 Fish 1	300 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Crustacea [1]	265 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 Fish 2	310 – 1220 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
LC50 Fish 1	51600 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
EC50 - Crustacea [1]	10000 mg/l (Exposure time: 24 h - Species: Daphnia magna)
LC50 Fish 2	41 – 47 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
EC50 - Crustacea [2]	1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
ErC50 algae	1000 mg/l
NOEC Chronic Crustacea	1000 mg/l
NOEC Chronic Algae	1000 mg/l
2-Phenoxyethanol (122-99-6)	
LC50 Fish 1	344 mg/l
EC50 - Crustacea [1]	> 500 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 Fish 2	366 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
LC50 Fish 1	45.4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
EC50 - Crustacea [1]	40 mg/l
Alcohols, C12-16, ethoxylated (68551-12-2)	
LC50 Fish 1	> 1 mg/l
NOEC Chronic Fish	> 0.1
Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)- (54464-57-2)	
LC50 Fish 1	1.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [Semi-static])
EC50 - Crustacea [1]	1.38 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Semi-static])
ErC50 algae	2.6 mg/l (Exposure time: 72 h - Species: Scenedesmus subspicatus [Static])
Ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthalenyl)- (21145-77-7)	
EC50 - Crustacea [1]	0.61 mg/l
NOEC Chronic Fish	0.035 mg/l
Benzeneacetonitrile, .alpha.-cyclohexylidene- (10461-98-0)	
LC50 Fish 1	> 1.3 mg/l
NOEC Chronic Crustacea	0.07 mg/l
Phenethyl alcohol (60-12-8)	
EC50 - Crustacea [1]	287.17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)	
LC50 Fish 1	8.6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static] Source: ECHA)
EC50 - Crustacea [1]	5.3 mg/l
NOEC Chronic Algae	11 mg/l
Cyclohexanepropanoic acid, 2-propenyl ester (2705-87-5)	
LC50 Fish 1	0.13 mg/l (Exposure time: 96h - Species: Pimephales promelas [Flow-through])
EC50 - Crustacea [1]	3.8 (3.2 – 4.5) mg/l (Exposure time: 48h - Species: Daphnia magna [Flow-through])
ErC50 algae	3 mg/l Exposure time: 72h - Species: Pseudokirchneriella subcapitata [Static])
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 Fish 1	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)
EC50 - Crustacea [1]	6 mg/l
(E)-2-Benzylideneoctanal (165184-98-5)	
LC50 Fish 1	0.12 – 2.3 mg/l (Fathead minnows (Pimephales promelas))
NOEC Chronic Crustacea	0.063 mg/l
Benzyl acetate (140-11-4)	
LC50 Fish 1	4 mg/l

NOEC Chronic Fish	0.92 mg/l
Citronellol (106-22-9)	
EC50 - Crustacea [1]	17.48 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [static])
ErC50 algae	2.38 mg/l (Exposure time: 72 h - Species: Selenastrum subspicatus)

Persistence and Degradability

Arm & Hammer™ Power Sheets Laundry Detergent (Fresh Breeze, Fragrance Free, Fresh Linen) (NA GHS 2024)	
Persistence and Degradability	May cause long-term adverse effects in the environment.

Bioaccumulative Potential

Arm & Hammer™ Power Sheets Laundry Detergent (Fresh Breeze, Fragrance Free, Fresh Linen) (NA GHS 2024)	
Bioaccumulative Potential	Not established.
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (85586-07-8)	
BCF Fish 1	2.1 – 11
1,2,3-Propanetriol (56-81-5)	
BCF Fish 1	(no bioaccumulation)
Log POW	-1.75 (at 25 °C / 77 °F (at pH 7.4))
Disodium carbonate (497-19-8)	
BCF Fish 1	(no bioaccumulation)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
BCF Fish 1	(1)
Log POW	-0.92
2-Phenoxyethanol (122-99-6)	
Log POW	1.107
Ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthalenyl)- (21145-77-7)	
Log POW	5.7 (at 24 °C / 75.2 °F)
Benzeneacetonitrile, .alpha.-cyclohexylidene- (10461-98-0)	
Log POW	4 (at 30 °C / 86 °F)
Phenethyl alcohol (60-12-8)	
Log POW	1.36 (at 20 °C / 68 °F (at pH 7))
4-tert-Butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)	
Log POW	4.8 (at 25 °C / 77 °F)
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester (4707-47-5)	
Log POW	2.6 (at 20 °C / 68 °F)
Cyclohexanepropanoic acid, 2-propenyl ester (2705-87-5)	
Log POW	4.28 (at 20 °C / 68 °F (at pH 5.3))
Linalyl acetate (115-95-7)	
Log POW	3.9 (at 25 °C / 77 °F)
(E)-2-Benzylideneoctanal (165184-98-5)	
Log POW	5.3 (at 24 °C / 75.2 °F)
Benzyl acetate (140-11-4)	
Log POW	1.96 (at 25 °C / 77 °F (at pH 7))
Citronellol (106-22-9)	
Log POW	3.41 (at 25 °C / 77 °F)

Mobility in Soil

No additional information available

Other Adverse Effects

Other Information: Avoid release to the environment.

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste Treatment Methods: Can be landfilled, when in compliance with local regulations.

Sewage Disposal Recommendations: Do not dispose of waste into sewer. Do not empty into drains.

Waste Disposal Recommendations: Dispose of contents/container in accordance with local, regional, national, territorial, provincial, and international regulations.

Ecology - Waste Materials: Avoid release to the environment. This material is hazardous to the aquatic environment. Keep out of sewers and waterways.

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

The shipping description(s) stated herein were prepared in accordance with certain assumptions at the time the SDS was authored, and can vary based on a number of variables that may or may not have been known at the time the SDS was issued.

In Accordance with DOT

Not regulated for transport

In Accordance with IMDG

Not regulated for transport

In Accordance with IATA

Not regulated for transport

In Accordance with TDG

Not regulated for transport

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

US Federal and International Regulations

Arm & Hammer™ Power Sheets Laundry Detergent (Fresh Breeze, Fragrance Free, Fresh Linen) (NA GHS 2024)	
SARA Section 311/312 Hazard Classes	Health hazard - Respiratory or skin sensitization Health hazard - Skin corrosion or Irritation Health hazard - Serious eye damage or eye irritation Health hazard - Acute toxicity (any route of exposure)

Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (85586-07-8)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

1,2,3-Propanetriol (56-81-5)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Siloxanes and silicones, dimethyl, 3-hydroxypropyl methyl, ethoxylated (68937-54-2)	
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List) Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory) Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances) Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law) Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory) Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory) Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)	
EPA TSCA Regulatory Flag	XU - XU - indicates a substance exempt from reporting under the Chemical Data Reporting Rule, (40 CFR 711).

Disodium carbonate (497-19-8)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List) Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List) Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory) Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances) Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law) Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances) Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory) Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory) Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

1,2-Propanediol (57-55-6)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List) Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List) Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory) Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances) Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law) Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances) Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory) Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory) Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

2-Phenoxyethanol (122-99-6)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List) Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)

Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Sodium hydroxide (1310-73-2)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Poisonous and Deleterious Substances Control Law
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

CERCLA RQ	1000 lb

Alcohols, C12-16, ethoxylated (68551-12-2)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EU NLP (No Longer Polymers) inventory
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

EPA TSCA Regulatory Flag	XU - XU - indicates a substance exempt from reporting under the Chemical Data Reporting Rule, (40 CFR 711).

Vinyl acetate-vinyl alcohol copolymer (25213-24-5)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

EPA TSCA Regulatory Flag	XU - XU - indicates a substance exempt from reporting under the Chemical Data Reporting Rule, (40 CFR 711).

Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)- (54464-57-2)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthalenyl)- (21145-77-7)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Benzeneacetonitrile, .alpha.-cyclohexylidene- (10461-98-0)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian NDSL (Non-Domestic Substances List)
Listed on ELINCS (European List of Notified Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)

Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

EPA TSCA Regulatory Flag	PMN - PMN - indicates a commenced PMN substance.

Phenethyl alcohol (60-12-8)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

4-tert-Butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester (4707-47-5)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Cyclohexanepropanoic acid, 2-propenyl ester (2705-87-5)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Linalyl acetate (115-95-7)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

(E)-2-Benzylideneoctanal (165184-98-5)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Benzyl acetate (140-11-4)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

Citronellol (106-22-9)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory - Status: Active
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listed introduction on Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory
Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Listed on the NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Listed on Thailand Existing Chemicals Inventory (DIW)

US State Regulations

1,2,3-Propanetriol (56-81-5)

U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
U.S. - Massachusetts - Right To Know List

1,2-Propanediol (57-55-6)

U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

Sodium hydroxide (1310-73-2)

U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
U.S. - Massachusetts - Right To Know List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Environmental Hazard List

Benzyl acetate (140-11-4)

U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List

Canadian Regulations

1,2,3-Propanetriol (56-81-5)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Siloxanes and silicones, dimethyl, 3-hydroxypropyl methyl, ethoxylated (68937-54-2)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Disodium carbonate (497-19-8)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

1,2-Propanediol (57-55-6)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

2-Phenoxyethanol (122-99-6)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Sodium hydroxide (1310-73-2)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Alcohols, C12-16, ethoxylated (68551-12-2)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Vinyl acetate-vinyl alcohol copolymer (25213-24-5)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)- (54464-57-2)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthalenyl)- (21145-77-7)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Benzeneacetonitrile, .alpha.-cyclohexylidene- (10461-98-0)
Listed on the Canadian NDSL (Non-Domestic Substances List)
Phenethyl alcohol (60-12-8)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester (4707-47-5)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Cyclohexanepropanoic acid, 2-propenyl ester (2705-87-5)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Linalyl acetate (115-95-7)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Benzyl acetate (140-11-4)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Citronellol (106-22-9)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

SECTION 16: OTHER INFORMATION, INCLUDING DATE OF PREPARATION OR LAST REVISION

Date of Preparation or Latest Revision : 12/12/2025

Other Information : This document has been prepared in accordance with the SDS requirements of the OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 and Canada's Hazardous Products Regulations (HPR) SOR/2022-272.

This product is labeled in accordance with regulations administered by the Consumer Product Safety Commission (CPSC). The use pattern and exposure in the workplace are generally not consistent with those experienced by consumers. The requirements of the Occupational Safety and Health Administration applicable to this SDS differ from the labeling requirements of the CPSC and, as a result, this SDS may contain additional health hazard information not pertinent to consumer use and not found on the product label.

GHS Full Text Phrases:	
H227	Combustible liquid
H290	May be corrosive to metals
H302	Harmful if swallowed
H312	Harmful in contact with skin
H314	Causes severe skin burns and eye damage
H315	Causes skin irritation
H317	May cause an allergic skin reaction
H318	Causes serious eye damage
H319	Causes serious eye irritation
H320	Causes eye irritation
H332	Harmful if inhaled
H335	May cause respiratory irritation
H370	Causes damage to organs.
H400	Very toxic to aquatic life
H401	Toxic to aquatic life
H402	Harmful to aquatic life

H410	Very toxic to aquatic life with long lasting effects
H411	Toxic to aquatic life with long lasting effects
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects

Glossary of Data Source Abbreviations

ATSDR: Agency for Toxic Substances and Disease Registry (U.S. Department of Health and Human Services)
AU_WES: Australia WES
CHEMVIEW: ChemView (U.S. Environmental Protection Agency)
EC_RAR: European Commission Renewal Assessment Report
EC_SCOEL: European Commission Scientific Committee on Occupational Exposure Limits
ECETOC: European Centre for Ecotoxicology and Toxicology of Chemicals Reports
ECHA_API: European Chemicals Agency API
ECHA_RAC: ECHA Committee for Risk Assessment
EFSA: European Food Safety Authority
EPA: U.S. Environmental Protection Agency
EPA_AEGL: Acute Exposure Guideline Levels (U.S. Environmental Protection Agency)
EPA_FIFRA: Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act Reregistration Eligibility Decision (U.S. Environmental Protection Agency)
EPA_HPV: High Production Volume Chemicals (U.S. Environmental Protection Agency)
EPA_TRED: Risk Assessment for Tolerance Reassessment Eligibility Decision (U.S. Environmental Protection Agency)
EU_CLH: European Union Harmonised Classification and Labelling Proposal
EU_RAR: European Union Risk Assessment Report
FOOD_JOURN: Food Research Journal (1956)
IARC: The International Agency for Research on Cancer
IDLH: National Institute for Occupational Health and Safety Immediately Dangerous to Life or Health Value Profiles
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
JAPAN_GHS: Japan GHS Basis for Classification Data
JP_J-CHECK: Japan J-Check
KR_NIER: South Korea National Institute of Environmental Research Evaluations
NICNAS: Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme
NIOSH: National Institute for Occupational Health and Safety (U.S. Department of Health and Human Services)
NLM_CIP: National Library of Medicine ChemID plus database
NLM_HSDB: National Library of Medicine Hazardous Substance Data Bank
NLM_PUBMED: National Library of Medicine PubMed database
NTP: National Toxicology Program
NZ_CCID: New Zealand Chemical Classification and Information Database
OECD_EHSP: Environment, Health, and Safety Publication (Organisation for Economic Co-operation and Development)
OECD_SIDS: Screening Information Data Sets (Organisation for Economic Co-operation and Development)
WHO: World Health Organization

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.

NA GHS SDS (Can, US)

Détergent à lessive en feuilles Power Sheets Arm & Hammer™ (Brise fraîche, Sans parfum, Linge frais) (NA GHS 2024)

Fiche de données de sécurité

Conformément au Federal Register, volume 89, numéro 98, publié le lundi 20 mai 2024 dans la section « Rules and Regulations », ainsi qu'au règlement relatif aux produits dangereux du 15 décembre 2022.

Date d'émission : 12/12/2025 Version : 1.0

SECTION 1 : IDENTIFICATION

Identifiant du produit

Forme du produit : Mélange

Nom du produit : Détergent à lessive en feuilles Power Sheets Arm & Hammer™ (Brise fraîche, Sans parfum, Linge frais) (NA GHS 2024)

Code produit : 42017360, 42016386, 42016191

Usage prévu du produit

Utilisation de la substance/du mélange : détergent à lessive

Restrictions d'utilisation : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Nom, adresse et numéro de téléphone de la partie responsable

Société
Church & Dwight Co. Inc.
500 Charles Ewing Blvd
Ewing Township, NJ 08628
T 1-800-524-1328
www.churchdwight.com

Société
Church and Dwight Canada Corp.
5485 Ferrier
Montreal, Qc, H4P 1M6
www.churchdwight.ca
www.econsumeraffairs.com/churchdwight/contactus

Numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence : Pour une urgence médicale : 1-888-234-1828 (États-Unis et Canada), 952-853-1925 (hors États-Unis et Canada)
Pour une urgence chimique : VelocityEHS (800) 255-3924 (Amérique du Nord) +1 (813) 248-0585 (international)

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

Ce produit est étiqueté conformément aux normes de la Consumer Product Safety Commission (CPSC). L'utilisation commune et l'exposition en milieu de travail ne sont généralement pas les mêmes que ceux des consommateurs. Les exigences de l'Occupational Safety and Health Administration qui sont applicables à cette FDS diffèrent des exigences d'étiquetage de la CPSC, et en conséquence, cette FDS contient potentiellement des informations supplémentaires sur des risques pour la santé qui ne sont pas applicables à un usage de consommateur, et ne se trouvent pas sur l'étiquette du produit

Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH-É.-U./CA

Toxicité aiguë (orale), catégorie 4	H302
Corrosion cutanée/irritation cutanée, catégorie 2	H315
Lésions oculaires/irritation graves, catégorie 2	H319
Sensibilisation cutanée, catégorie 1	H317
Dangereux pour le milieu aquatique, danger aigu, catégorie 2	H401
Dangereux pour le milieu aquatique, danger chronique, catégorie 3	H412

Éléments d'étiquetage

Étiquetage SGH-États-Unis/Canada

Pictogrammes de danger (SGH-É.-U./CA) :



SGH07

Mention d'avertissement (SGH-É.-U./CA) : Attention

Mentions de danger (SGH-É.-U./CA) : H302 - Nocif en cas d'ingestion.
H315 - Provoque une irritation cutanée.
H317 - Peut provoquer une réaction allergique de la peau.
H319 - Provoque une grave irritation des yeux.
H401 - Toxique pour la vie aquatique.
H412 - Toxique pour la vie aquatique avec des effets durables.

Conseils de prudence (SGH-É.-U./CA) : P261 - Éviter de respirer les poussières.
P264 - Se laver soigneusement les mains, les avant-bras et le visage après manipulation.
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation de ce produit.
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas quitter les lieux de travail.
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection et des lunettes de protection.
P301+P312 - EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU, laver abondamment à l'eau et au savon.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P321 – Traitement spécifique (voir la Section 4 de cette fiche de données de sécurité).
P330 – Rincer la bouche.
P333+P313 – En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin.
P337+P313 – Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
P362+P364 – Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P501 – Éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte pour déchets spéciaux ou dangereux conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Dangers liés aux utilisations connues ou raisonnablement prévisibles

Si ce produit est utilisé lors de procédés chimiques imprévisibles et s'il n'est pas utilisé conformément à sa fonction ou de manière raisonnable, les dangers mentionnés dans la section 2.3 ne peuvent pas englober toutes les réactions chimiques possibles. Par conséquent, une analyse des dangers liés au procédé (PHA) ou une autre évaluation des dangers pour des utilisations finales spécifiques supplémentaires doit être effectuée afin de s'assurer que les dangers sont bien compris et que des mesures de sécurité adéquates sont en place. Voir la section 10 pour des informations pertinentes sur la réactivité et la stabilité.

Autres dangers

L'exposition peut aggraver l'état des personnes souffrant déjà d'affections oculaires, cutanées ou respiratoires.

Toxicité aiguë inconnue (SGH-É.-U./CA)

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange

Nom	Identifiant du produit	% *	Classification des composants selon le SGH
Acide sulfurique, esters mono-C12-14-alkyles, sels de sodium	(Numéro de CAS.) 85586-07-8	30 à 60	Tox. aiguë 4 (voie orale), H302 Irrit. cutanée 2, H315 Lés. oculaires 1, H318 (Effets aigus sur les milieux aquatiques) 2, H401 (Effets chroniques sur les milieux aquatiques) 3, H412
Copolymère d'acétate de vinyle et d'alcool vinylique	(Numéro de CAS.) 25213-24-5	15 à 40	Irrit. oculaire 2, H319 Poussière comb.
Alcools, C12-16, éthoxylés	(Numéro de CAS.) 68551-12-2	3 à 7	Irrit. cutanée 2, H315 Irrit. oculaire 2A, H319 Aquatique aigu 2, H401 Aquatique chronique 3, H412
Propanetriol 1,2,3	(Numéro de CAS.) 56-81-5	1 à 5	Non classé.
Siloxanes et silicones, diméthyle, 3-hydroxypropylméthyle, éthoxylé	(Numéro de CAS.) 68937-54-2	0,5 à 1,5	Irrit. oculaire 2B, H320

Carbonate disodique	(Numéro de CAS.) 497-19-8	0,1 à 1	Tox. aiguë 4 (inhalation : poussière, brouillard), H332 Irritant oculaire. 2A, H319
Éthanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtalényl)-	(Numéro de CAS.) 54464-57-2	< 1	Irrit. cutanée 2, H315 Sens. cutanée 1B, H317 Aquatique aigu 2, H401 Aquatique chronique 1, H410
Alcool phénéthylique	(Numéro de CAS.) 60-12-8	< 1	Tox. aiguë 4 (oral), H302 Irrit. yeux 2A, H319
Éthanone, 1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtalényl)-	(Numéro de CAS.) 21145-77-7	< 1	Tox. aiguë 4 (Orale), H302 Aquatique aiguë 1, H400 Aquatique chronique 1, H410
Acétate de linalyle	(Numéro de CAS.) 115-95-7	< 1	Liq. comb. 4, H227 Irritant cutané 2, H315 Irrit. oculaire 2B, H320 Sensibilité cutanée 1B, H317 Aquatique aigu 2, H401
(E)-2-Benzylidèneoctanal	(Numéro de CAS.) 165184-98-5	< 0,2	Sens. cutanée 1, H317 (Effets aigus sur les milieux aquatiques) 1, H400 (Effets chroniques sur les milieux aquatiques) 2, H411
Ester diéthylique Acide fumarique-2	(Numéro de CAS.) 2418-31-7	< 0,2	Sens. cutanée 1B, H317
Citronellol	(Numéro de CAS.) 106-22-9	< 0,2	Irrit. cutanée 2, H315 Irrit. oculaire 2A, H319 Sensibilité cutanée 1, H317 (Effets aigus sur les milieux aquatiques) 2, H401 (Effets chroniques sur les milieux aquatiques) 2, H411
Benzèneacétonitrile, .alpha.-cyclohexylidène-	(Numéro de CAS.) 10461-98-0	< 0,2	Tox. aiguë 4 (Orale), H302 Aquatique aiguë 2, H401 Aquatique chronique 1, H410
Acétate de 4-4-tert-butylcyclohexyl	(Numéro de CAS.) 32210-23-4	< 0,2	Sens. cutanée 1B, H317 Aquatique aigu 2, H401
Acide cyclohexanepropanoïque, ester propényl-2	(Numéro de CAS.) 2705-87-5	< 0,2	Tox. aiguë 4 (voie orale), H302 Tox. aiguë 4 (Dermal), H312 Tox. aiguë 4 (inhalation), H332 Sens. cutanée 1B, H317 Aquatique aigu 1, H400 Aquatique chronique 1, H410
Acide benzoïque, 2,4-dihydroxy-3,6-diméthyl-, ester méthylique	(Numéro de CAS.) 4707-47-5	< 0,1	Sens. cutanée 1B, H317 Aquatique aigu 3, H402
Acétate de benzyle	(Numéro de CAS.) 140-11-4	< 0,1	Liq. comb. 4, H227 (Effets aigus sur les milieux aquatiques) 2, H401 (Effets chroniques sur les milieux aquatiques) 3, H412
2-phénoxyéthanol	(Numéro de CAS.) 122-99-6	< 0,01	Tox. aiguë 4 (orale), H302 lés. oculaires 1, H318 STOT SE 3, H335

1,2-Propanediol	(Numéro de CAS.) 57-55-6	< 0,01	Non classé.
Hydroxyde de sodium	(Numéro de CAS.) 1310-73-2	< 0,001	Corr. mét. 1, H290 Tox. aiguë 4 (voie orale), H302 Tox. aiguë 4 (Dermal), H312 Corr. cutanée 1, H314 Lés. oculaires 1, H318 STOT SE 1, H370 Aquatique aigu 3, H402

Texte intégral des déclarations H : voir section 16. *Ce mélange a une composition variable.*

*La concentration réelle du ou des ingrédients est considérée comme un secret commercial, conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) DORS/2022-272 et à la norme 29 CFR 1910.1200. Les pourcentages sont indiqués en poids en pourcentage de poids (p/p %) pour les ingrédients liquides et solides. Les composants gazeux sont inscrits selon un pourcentage en volume (% vol/vol).

SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SECOURS

Description des mesures de premiers soins

Généralités : ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible).

Inhalation : En utilisant une protection respiratoire appropriée, déplacez immédiatement la personne exposée à l'air frais. Encourager la personne exposée au produit à tousser, à cracher et à se moucher le nez pour évacuer la poussière. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Contact cutané : Retirer les vêtements contaminés. Laver la zone affectée avec du savon et de l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Contact oculaire : Rincez immédiatement à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

Ingestion : Rincez-vous la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Général : Sensibilisation cutanée. provoque une irritation cutanée. Provoque une grave irritation des yeux. Nocif en cas d'ingestion.

Inhalation : Une exposition prolongée peut provoquer une irritation.

Contact cutané : Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Rougeurs, douleur, tuméfaction, prurit, brûlure, sécheresse et dermatite.

Contact oculaire : Le contact provoque une irritation sévère avec rougeur et gonflement de la conjonctive.

Ingestion : Ce produit est nocif par voie orale et peut entraîner des effets néfastes sur la santé ou la mort en quantités importantes.

Symptômes chroniques : Une exposition répétée et prolongée peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Indication de toute attention médicale immédiate et de tout traitement spécial nécessaire

En cas d'exposition ou de préoccupation, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Utilisez des moyens d'extinction adaptés au type de feu environnant.

Moyens d'extinction inappropriés : N'utilisez pas un jet d'eau puissant. L'utilisation d'un jet d'eau puissant peut propager l'incendie.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie : Ce produit n'est pas considéré comme inflammable, mais il peut brûler à haute température.

Risque d'explosion : Le produit n'est pas explosif. Renferme des substances qui sont des poussières combustibles. Si ces substances sont séchées et s'accumulent, des concentrations de poussières combustibles peuvent se former dans l'air, s'enflammer et causer une explosion.

Réactivité : Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales.

Conseils aux pompiers

Mesures de précaution en cas d'incendie : Faites preuve de prudence lorsque vous luttez contre un incendie chimique.

Instructions de lutte contre l'incendie : Utilisez un jet d'eau ou un brouillard pour refroidir les conteneurs exposés.

Protection pendant la lutte contre l'incendie : N'entrez pas dans la zone d'incendie sans équipement de protection approprié, y compris une protection respiratoire.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone (CO, CO_2). Oxydes de soufre. Oxydes de sodium. Oxydes de silicium. Acruline. Acide acétique. Acétaldéhyde.

Autres informations : Ne laissez pas les eaux de ruissellement de la lutte contre l'incendie pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 9 pour connaître les propriétés d'inflammabilité.

SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Évitez de respirer la poussière. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Renferme des substances qui sont des poussières combustibles. Si ces substances sont séchées et s'accumulent, des concentrations de poussières combustibles peuvent se former dans l'air, s'enflammer et causer une explosion.

Pour le personnel non affecté aux urgences

Équipement de protection : Utilisez l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié.

Procédures d'urgence : Évacuez le personnel non essentiel.

Pour le personnel affecté aux urgences

Équipement de protection : Équipez l'équipe de nettoyage d'une protection appropriée.

Procédures d'urgence : À son arrivée sur les lieux, le premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger lui-même et le public, sécuriser la zone et appeler à l'aide du personnel formé dès que les conditions le permettent. Aérer la zone.

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux publiques. Éviter le rejet dans l'environnement.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements solides avec des barrières appropriées et empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage : Nettoyez les déversements et éliminez les déchets en toute sécurité. Récupérer le produit à l'aide d'un aspirateur, d'une pelle ou d'un balai. Placer la matière déversée dans un récipient convenable pour l'élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement.

Référence à d'autres sections

Voir la section 8, Contrôles de l'exposition/protection individuelle et la section 13, Données sur l'élimination.

SECTION 7 : MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Autres dangers lorsque le produit est traité : Contient des substances constituant des poussières combustibles. Si ces substances sont séchées et s'accumulent, des concentrations de poussières combustibles peuvent se former dans l'air, s'enflammer et causer une explosion. Ne pas laisser le produit sécher.

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer les poussières. Manipuler les récipients vides avec soin parce qu'ils pourraient encore représenter un danger. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec du savon doux et de l'eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail.

Mesures d'hygiène : Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles.

Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris toute incompatibilité

Mesures techniques : Se conformer à la réglementation applicable.

Conditions de stockage : Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Stocker dans un endroit sec et frais. Conserver/stocker à l'écart de la lumière directe du soleil, des températures extrêmement élevées ou basses et des matières incompatibles.

Matériaux incompatibles : Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

Utilisations finales spécifiques

détergent à lessive

SECTION 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Pour les substances mentionnées à la section 3 qui ne sont pas listées ici, il n'existe aucune limite d'exposition établie par le fabricant, le fournisseur, l'importateur ou l'organisme consultatif compétent, notamment : ACGIH (TLV), AIHA (WEEL), NIOSH (REL), OSHA (PEL) ou les gouvernements provinciaux canadiens.

1,2,3-propanetriol (56-81-5)		
OSHA É.-U.	PEL-TWA OSHA	15 mg/m³ (brouillard, particules totales) 5 mg/m³ (brouillard, fraction respirable)
Alberta	OEL TWA	10 mg/m³ (brouillard)
Colombie-Britannique	OEL TWA	10 mg/m³ (brouillard, total) 3 mg/m³ (brouillard respirable)
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m³ (brouillard)
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m³ (brouillard)
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m³ (brouillard)
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m³ (brouillard)
Québec	VEMP (OEL TWAEV)	10 mg/m³ (brouillard)
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m³ (brouillard)
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m³ (brouillard)
Yukon	OEL TWA	30 mppcf (brouillard) 10 mg/m³ (brouillard)

1,2-Propanediol (57-55-6)		
AIHA des É.-U.	WEEL TWA	10 mg/m³
Ontario	OEL TWAEV	10 mg/m³ (pour évaluer la visibilité dans un milieu de travail où l'aérosol de 1,2-Propylène glycol est présent-aérosol seulement) 155 mg/m³ (aérosol et vapeur)
Ontario	OEL TWAEV	50 ppm (aérosol et vapeur)

2-phénoxyéthanol (122-99-6)		
Ontario	OEL TWAEV	141 mg/m³
Ontario	OEL TWAEV	25 ppm

Hydroxyde de sodium (1310-73-2)		
ACGIH É.-U.	ACGIH® TLV® C	2 mg/m³
OSHA É.-U.	PEL-TWA OSHA	2 mg/m³
NIOSH É.-U.	NIOSH RELC	2 mg/m³
IDLH É.-U.	DIVS	10 mg/m³
Alberta	OEL C	2 mg/m³
Colombie-Britannique	OEL C	2 mg/m³
Manitoba	OEL C	2 mg/m³
Nouveau-Brunswick	OEL C	2 mg/m³
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL C	2 mg/m³
Nouvelle-Écosse	OEL C	2 mg/m³
Nunavut	OEL C	2 mg/m³
Territoires du Nord-Ouest	OEL C	2 mg/m³
Ontario	OEL C	2 mg/m³
Île-du-Prince-Édouard	OEL C	2 mg/m³
Québec	Plafond (OEL C)	2 mg/m³
Saskatchewan	OEL C	2 mg/m³
Yukon	OEL C	2 mg/m³

Alcool phénéthylique (60-12-8)

ACGIH É.-U.	ACGIH® TLV® TWA	0,5 ppm
ACGIH É.-U.	Catégorie chimique de l'ACGIH	Peau – contribution importante potentielle à une exposition générale par voie cutanée
Manitoba	OEL TWA	0,5 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	0,5 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA	0,5 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA	0,5 ppm

Acétate de benzyle (140-11-4)		
ACGIH É.-U.	ACGIH® TLV® TWA	10 ppm
ACGIH É.-U.	Catégorie chimique de l'ACGIH	Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains
Alberta	OEL TWA	61 mg/m³
Alberta	OEL TWA	10 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA	10 ppm
Manitoba	OEL TWA	10 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	10 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	10 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA	10 ppm
Nunavut	OEL STEL	20 ppm
Nunavut	OEL TWA	10 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 ppm
Ontario	OEL TWAEV	10 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA	10 ppm
Québec	VEMP (OEL TWAEV)	10 ppm
Saskatchewan	OEL STEL	20 ppm
Saskatchewan	OEL TWA	10 ppm

Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Pour les milieux professionnels/de travail : des fontaines oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Assurer le respect de tous les règlements nationaux et locaux.

Équipement de protection individuelle : Pour les milieux professionnels/de travail et les grandes quantités : Gants. Vêtements de protection. Lunettes de protection.



Matériaux pour vêtements de protection : pour les environnements professionnels et les achats en gros : matériaux et tissus résistants aux produits chimiques.

Protection des mains : Dans le cadre professionnel et pour les achats en gros : portez des gants de protection.

Protection des yeux : Pour les environnements professionnels et les achats en gros : lunettes de protection contre les produits chimiques ou lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps : Pour les milieux professionnels/de travail et les grandes quantités : Portez des vêtements de protection appropriés.

Protection respiratoire : Pour les milieux professionnels/de travail et les grandes quantités : Si les limites d'exposition sont dépassées ou si une irritation est ressentie, une protection respiratoire approuvée doit être portée. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, en cas d'atmosphère présentant un déficit en oxygène ou de niveaux d'exposition inconnus, utiliser un équipement de protection des voies respiratoires approuvé.

Autres informations : Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique	:	Solide
Couleurs	:	Bleu
Odeur	:	Aromatique
Seuil olfactif	:	Aucune donnée disponible
pH	:	8 à 10
Taux d'évaporation	:	Aucune donnée disponible
Point de fusion	:	Aucune donnée disponible
Point de congélation	:	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	:	Aucune donnée disponible
Point d'éclair	:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition	:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Aucune donnée disponible
Limite inférieure d'inflammabilité	:	Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'inflammabilité	:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	:	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur relative à 20 °C	:	Aucune donnée disponible
Densité relative	:	Aucune donnée disponible
Gravité spécifique	:	Aucune donnée disponible
Solubilité	:	Eau : Soluble
Coefficient de partage : n-octanol/eau	:	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules	:	Aucune donnée disponible

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité :

Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales.

Stabilité chimique :

Stable dans les conditions de manutention et stockage recommandées (voir la section 7).

Dangers liés aux utilisations connues ou raisonnablement prévisibles

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

Conditions à éviter :

Lumière directe du soleil, températures extrêmement élevées ou basses et matières incompatibles. Éviter de créer ou de répandre des poussières. Ne pas laisser le produit sécher.

Matériaux incompatibles :

Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux :

La décomposition thermique peut produire : des oxydes de carbone (CO, CO^2). Oxydes de soufre. Oxydes de sodium. Oxydes de silicium. Acruline. Acide acétique. Acétaldéhyde.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques – Produit

Voies d'exposition probables : voie cutanée, contact oculaire, inhalation, voie orale.

Toxicité aiguë (voie orale) : Nocif en cas d'ingestion.

Toxicité aiguë (cutanée) : Non classée.

Toxicité aiguë (inhalation) : Non classée.

Données DL50 et CL50 :

Détergent à lessive en feuilles Power Sheets Arm & Hammer™ (Brise fraîche, Sans parfum, Linge frais) (NA GHS 2024)	
ETA É.-U./CA (orale)	819.84 mg/kg de poids corporel

Corrosion/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.

pH : 8 – 10

Lésions oculaires/irritation oculaires : provoque une irritation oculaire grave. (Les données indiquent que le produit n'est pas corrosif pour les yeux.)

pH : 8 – 10

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Mutagénicité des cellules germinales : non classifiée.

Cancérogénicité : non classifiée.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : non classifiée.

Toxicité pour la reproduction : non classifiée.

Toxicité spécifique pour les organes cibles (exposition unique) : Non classée.

Risque d'aspiration : Non classé.

Symptômes/Blessures après inhalation : Une exposition prolongée peut provoquer une irritation.

Symptômes/Lésions après contact avec la peau : Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Rougeurs, douleur, tuméfaction, prurit, brûlure, sécheresse et dermatite.

Symptômes/Blessures après contact oculaire : Le contact provoque une irritation sévère avec rougeur et gonflement de la conjonctive.

Symptômes/Blessures après ingestion : Ce produit est nocif par voie orale et peut provoquer des effets néfastes sur la santé ou la mort en quantités importantes.

Symptômes chroniques : Une exposition répétée et prolongée peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Informations sur les effets toxicologiques – Composant(s)

Données DL50 et CL50 :

Acide sulfurique, esters mono-C12-14-alkyles, sels de sodium (85586-07-8)	
DL50 orale, rat	500 – 2000 mg/kg (Source : ECHA)
1,2,3-propanetriol (56-81-5)	
DL50 orale, rat	27200 mg/kg (Source : ECHA_API)
DL50 cutanée, lapin	> 10 g/kg (source : NLM_CIP)
CL50 inhalation, rat	> 2.75 mg/l/4h (aucune mortalité)
Carbonate disodique (497-19-8)	
DL50 orale, rat	4090 mg/kg (Source : NLM_HSDB)
DL50 cutanée, lapin	> 2000 mg/kg (Source : ECHA)
CL50 inhalation, rat	2300 mg/m³ (Durée d'exposition : 2 h Source : ECHA_API)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
DL50 orale, rat	20 g/kg (Source : NLM_CIP)
DL50 cutanée, lapin	20800 mg/kg (Source : NLM_CIP)
2-phénoxyéthanol (122-99-6)	
DL50 orale, rat	1850 mg/kg (Source : EU_CLH)
DL50 cutanée, lapin	5 ml/kg (Source : NLM_CIP)
CL50 inhalation, rat	> 1000 mg/m³ (durée d'exposition : 8 h)
CL50 inhalation, rat	176,5 mg/l/4 h
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	
DL50 orale, rat	325 mg/kg
DL50 cutanée, lapin	1350 mg/kg (Source : NLM_HSDB)
Éthanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphthalényl)- (21145-77-7)	
DL50 orale, rat	920 mg/kg (Espèce : Wistar)
DL50 cutanée, lapin	> 5 g/kg (source : NLM_HSDB)
Benzèneacétonitrile, .alpha.-cyclohexylidène- (10461-98-0)	
DL50 orale, rat	619 mg/kg
DL50 cutanée, rat	> 2000 mg/kg (Source : ECHA_API)
Alcool phénéthylique (60-12-8)	
DL50 orale, rat	1609 mg/kg (Source : EPA_HPV)

DL50 cutanée, lapin	2535 mg/kg (Source : EPA_HPV)
CL50 inhalation, rat	> 4,63 mg/l/4 h (aucun décès)
Acétate de 4-4-tert-butylcyclohexyl (32210-23-4)	
DL50 orale, rat	3 323 à 3 885 mg/kg
DL50 cutanée, lapin	> 10000 mg/kg (Source : CHEMVIEW)
Acide benzoïque, 2,4-dihydroxy-3,6-diméthyl-, ester méthylique (4707-47-5)	
DL50 cutanée, rat	> 5 000 mg/kg (Source : ECHA_API)
Acide cyclohexanepropanoïque, ester propényl-2 (2705-87-5)	
DL50 orale, rat	585 mg/kg
DL50 cutanée, lapin	1600 mg/kg (Source : ECHA_API)
Acétate de linalyle (115-95-7)	
DL50 orale, rat	14550 mg/kg (Source : EPA_HPV)
DL50 cutanée, lapin	> 5000 mg/kg (Source : ECHA)
CL50 inhalation, rat	> 18,94 mg/l (temps d'exposition : 8 h Source : ECHA)
(E)-2-Benzylidèneoctanal (165184-98-5)	
DL50 cutanée, lapin	> 3000 mg/kg (Source : ECHA_API)
CL50 inhalation, rat	> 5 mg/l/4 h
Acétate de benzyle (140-11-4)	
DL50 orale, rat	2 490 mg/kg (Source : JAPAN_GHS)
DL50 cutanée, lapin	> 5 000 mg/kg (Source : JAPAN_GHS)
Citronellol (106-22-9)	
DL50 orale, rat	1 950 mg/kg (Source : NLM_CIP)
DL50 cutanée, lapin	2 650 mg/kg (Source : EPA_HPV)
Acétate de benzyle (140-11-4)	
Groupe IARC	3

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité

Écologie - Généralités : Toxique pour les organismes aquatiques. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Acide sulfurique, esters mono-C12-14-alkyles, sels de sodium (85586-07-8)	
CL50, Poisson 1	10 – 100 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Brachydanio rerio [statique] Source : IUCLID)
EC50 - Crustacés [1]	2,8 mg/l (Durée d'exposition : 48 h – Espèce : Daphnia magna)
CL50, Poisson 2	2,5 mg/l (durée d'exposition : 96 h - Espèce : Pimephales promelas [statique] Source : IUCLID)
1,2,3-propanetriol (56-81-5)	
CL50, Poisson 1	54 000 (de 51 000 à 57 000) mg/l (durée d'exposition : 96 h – Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique])
Carbonate disodique (497-19-8)	
CL50, Poisson 1	300 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Lepomis macrochirus [statique] Source : EPA)
EC50 - Crustacés [1]	265 mg/l (durée d'exposition : 48 h - Espèce : Daphnia magna)
CL50, Poisson 2	310 – 1220 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Pimephales promelas [statique] Source : EPA)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
CL50, Poisson 1	51600 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique] Source : IUCLID)
EC50 - Crustacés [1]	10 000 mg/l (durée d'exposition : 24 h – Espèce : Daphnia magna)
CL50, Poisson 2	41 – 47 ml/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique] Source : EPA)

EC50 - Crustacés [2]	1 000 mg/L (durée d'exposition : 48 h – Espèce : Daphnia magna [statique])
CEr50 algue	1 000 mg/l
CSEO, crustacés (chronique)	1 000 mg/l
CSEO, algue (chronique)	1 000 mg/l
2-phénoxyéthanol (122-99-6)	
CL50, Poisson 1	344 mg/l
EC50 - Crustacés [1]	> 500 mg/l (durée d'exposition : 48 h – espèce : Daphnia magna)
CL50, Poisson 2	366 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Pimephales promelas [statique] Source : IUCLID)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	
CL50, Poisson 1	45,4 mg/l (Durée d'exposition : 96 h – Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique])
EC50 - Crustacés [1]	40 mg/l
Alcools, C12-16, éthoxylés (68551-12-2)	
CL50, Poisson 1	> 1 mg/l
CSEO, poisson (chronique)	> 0,1
Éthanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthalényl)- (54464-57-2)	
CL50, Poisson 1	1,3 mg/L (Durée d'exposition : 96 h – Espèce : Lepomis macrochirus [semi-statique])
EC50 - Crustacés [1]	1,38 mg/L (Durée d'exposition : 48 h - Espèce : Daphnia magna [semi-statique])
CEr50 algue	2,6 mg/L (Durée d'exposition : 72 h – Espèce : Scènedesmus subspicatus [statique])
Éthanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphthalényl)- (21145-77-7)	
EC50 - Crustacés [1]	0,61 mg/l
CSEO, poisson (chronique)	0,035 mg/l
Benzèneacétonitrile, .alpha.-cyclohexylidène- (10461-98-0)	
CL50, Poisson 1	> 1.3 mg/l
CSEO, crustacés (chronique)	0,07 mg/l
Alcool phénéthylique (60-12-8)	
EC50 - Crustacés [1]	287,17 mg/l (Durée d'exposition : 48 h – Espèce : Daphnia magna)
Acétate de 4-4-tert-butylcyclohexyl (32210-23-4)	
CL50, Poisson 1	8,6 mg/l (Durée d'exposition : 96 h – Espèce : Cyprinus carpio [semi-statique])
EC50 - Crustacés [1]	3,3 mg/l
CSEO, algue (chronique)	72 mg/L
Acide cyclohexanepropanoïque, ester propényl-2 (2705-87-5)	
CL50, Poisson 1	0,13 mg/l (temps d'exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [fluide])
EC50 - Crustacés [1]	3,8 (3,2 – 4,5) mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèce : Daphnia magna [Flux continu])
CEr50 algue	3 mg/l Durée d'exposition : 72 h - Espèce : Pseudokirchneriella sous-capitata [statique])
Acétate de linalyle (115-95-7)	
CL50, Poisson 1	11 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Cyprinus carpio [flux continu] Source : ECHA)
EC50 - Crustacés [1]	6 mg/l
(E)-2-Benzylidèneoctanal (165184-98-5)	
CL50, Poisson 1	0,12 – 2,3 mg/l (Tête-de-poule (Pimephales promelas)
CSEO, crustacés (chronique)	0,063 mg/l
Acétate de benzyle (140-11-4)	
CL50, Poisson 1	4 mg/l
CSEO, poisson (chronique)	0,92 mg/l
Citronellol (106-22-9)	
EC50 - Crustacés [1]	17,48 mg/L (Durée d'exposition : 48 h - Espèce : Daphnia magna [statique])
CEr50 algue	2,38 mg/L (Durée d'exposition : 72 h – Espèce : Sélénastrum subspicatus)

Persistance et dégradabilité

Détergent à lessive en feuilles Power Sheets Arm & Hammer™ (Brise fraîche, Sans parfum, Linge frais) (NA GHS 2024)	
Persistance et dégradabilité	Peut provoquer des effets indésirables à long terme dans l'environnement.

Potentiel de bioaccumulation

Détergent à lessive en feuilles Power Sheets Arm & Hammer™ (Brise fraîche, Sans parfum, Linge frais) (NA GHS 2024)	
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.
Acide sulfurique, esters mono-C12-14-alkyles, sels de sodium (85586-07-8)	
FCB, poisson 1	2.1 – 11
1,2,3-propanetriol (56-81-5)	
FCB, poisson 1	(aucune bioaccumulation)
Log POW	-1,75 (à 25 °C / 77 °F (à pH 7,4))
Carbonate disodique (497-19-8)	
FCB, poisson 1	(aucune bioaccumulation)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
FCB, poisson 1	(1)
Log POW	-0,92
2-phénoxyéthanol (122-99-6)	
Log POW	1,107
Éthanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphthalényl)- (21145-77-7)	
Log POW	5,7 (à 24 °C/75.2 °F)
Benzèneacétonitrile, .alpha.-cyclohexylidène- (10461-98-0)	
Log POW	4 (à 30 °C/86 °F)
Alcool phénéthylique (60-12-8)	
Log POW	1,36 à 20 °C (68 °F) (à pH 7)
Acétate de 4-4-tert-butylcyclohexyl (32210-23-4)	
Log POW	4,8 (à 25 °C/77 °F)
Acide benzoïque, 2,4-dihydroxy-3,6-diméthyl-, ester méthylique (4707-47-5)	
Log POW	2,6 (à 20 °C/68 °F)
Acide cyclohexanepropanoïque, ester propényl-2 (2705-87-5)	
Log POW	4,28 (à 20 °C / 68 °F (à pH 5,3))
Acétate de linalyle (115-95-7)	
Log POW	3,9 (à 25 °C/77 °F)
(E)-2-Benzylidèneoctanal (165184-98-5)	
Log POW	5,3 (à 24 °C/75.2 °F)
Acétate de benzyle (140-11-4)	
Log POW	1,96 (à 25 °C / 77 °F (à pH 7))
Citronellol (106-22-9)	
Log POW	3,41 (à 25 °C / 77 °F)

Mobilité dans le sol

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Autres effets indésirables

Autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets : Peut être mis en décharge, lorsqu'il est conforme aux règlements locaux.

Recommandations concernant l'élimination des eaux usées : ne pas jeter les déchets dans les égouts. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Recommandations en matière d'élimination des déchets : Éliminez le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales, territoriales, provinciales et internationales.

Écologie - Déchets : Éviter le rejet dans l'environnement. Cette matière est dangereuse pour l'environnement aquatique. Empêcher le déversement d'atteindre les égouts et les cours d'eau.

SECTION 14 : INFORMATIONS SUR LES TRANSPORTS

Les descriptions d'expédition énoncées aux présentes ont été établies conformément à certaines hypothèses au moment de la rédaction de la FDS ; ces descriptions peuvent varier en fonction de différentes variables qui pourraient avoir été connues ou non au moment de la publication de la FDS.

En conformité avec le département des Transports (DOT)

Non réglementé pour le transport

En conformité avec l'Association du Transport Aérien International (IMDG)

Non réglementé pour le transport

En conformité avec l'Association du Transport Aérien International (IATA)

Non réglementé pour le transport

En conformité avec l'Association du Transport Aérien International (TDG)

Non réglementé pour le transport

SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Règlements fédéraux américains et internationaux

Détergent à lessive en feuilles Power Sheets Arm & Hammer™ (Brise fraîche, Sans parfum, Linge frais) (NA GHS 2024)	
Classes de dangers, article 311/312 de la SARA	Risque pour la santé : sensibilisation respiratoire ou cutanée Risque pour la santé : corrosion ou irritation cutanée Risque pour la santé : lésions oculaires graves ou irritation oculaire Risque pour la santé : toxicité aiguë (toute voie d'exposition)

Acide sulfurique, esters mono-C12-14-alkyles, sels de sodium (85586-07-8)

Inscrit au registre des substances domestiques (LSD) du CanadaInscrit au registre européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Inscrit au registre philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS)
Inscrit au registre coréen des substances chimiques existantes (KECL/KECI)
Inscrit au registre des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine (IECSC)
Inscrit au registre néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC)
Inscrit au registre des substances chimiques de Taïwan (TCSI)
Inscrit au registre national des produits chimiques (NCI) du Vietnam
Inscrit au registre des produits chimiques existants de Thaïlande (DIW)

1,2,3-propanetriol (56-81-5)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
sur le Schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'inventaire IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) de Chine
Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques) du Mexique
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Siloxanes et silicones, diméthyl, 3-hydroxypropylméthyl, éthoxylés (68937-54-2)

Inscrit au registre de la loi américaine sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) – Statut : Actif
Inscrit au registre des substances domestiques (LSD) du Canada

Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Inscrit au registre philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS)
Inscrit au registre japonais des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)
Inscrit au registre coréen des substances chimiques existantes (KECL/KECI)
Inscrit au registre des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine (IECSC)
Inscrit au registre néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC)
Inscrit dans la loi japonaise sur la sécurité et la santé au travail (ISHL)
Inscrit au registre des substances chimiques de Taïwan (TCSI)
Inscrit au registre national des produits chimiques (NCI) du Vietnam
Inscrit au registre des produits chimiques existants de Thaïlande (DIW)

EPA – Code réglementaire de la TSCA	XU - XU : indique une substance exempte de signalement en vertu du règlement sur le signalement des données de produits chimiques (Chemical Data Reporting Rule), (40 CFR 711).

Carbonate disodique (497-19-8)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur la LDI du Canada (Liste de divulgation des ingrédients)
Figure sur le schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

1,2-Propanediol (57-55-6)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur la LDI du Canada (Liste de divulgation des ingrédients)
Figure sur le schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

2-phénoxyéthanol (122-99-6)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur la LDI du Canada (Liste de divulgation des ingrédients)
Figure sur le schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)

Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Hydroxyde de sodium (1310-73-2)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur la LDI du Canada (Liste de divulgation des ingrédients)
Figure sur le schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure au registre philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Quantité à déclarer CERCLA	1 000 lb

Alcools, C12-16, éthoxylés (68551-12-2)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Inscrit au registre des polymères obsolètes (NLP) de l'Union européenne
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée)
Figure sur l'inventaire IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Loi japonaise sur la libération et le transfert des polluants (loi PRTR)
Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques) du Mexique
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

EPA – Code réglementaire de la TSCA	XU - XU : indique une substance exempte de signalement en vertu du règlement sur le signalement des données de produits chimiques (Chemical Data Reporting Rule), (40 CFR 711).

Copolymère d'acétate de vinyle et d'alcool vinylique (25213-24-5)

Inscrit au registre de la loi américaine sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) – Statut : Actif
Inscrit au registre des substances domestiques (LSD) du Canada
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)

Inscrit au registre philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS)
Inscrit au registre japonais des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)
Inscrit au registre coréen des substances chimiques existantes (KECL/KECI)
Inscrit au registre des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine (IECSC)
Inscrit au registre néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC)
Inscrit dans la loi japonaise sur la sécurité et la santé au travail (ISHL)
Inscrit au registre national mexicain des substances chimiques (INSQ)
Inscrit au registre des substances chimiques de Taïwan (TCSI)
Inscrit au registre national des produits chimiques (NCI) du Vietnam)
Inscrit au registre des produits chimiques existants de Thaïlande (DIW)

EPA – Code réglementaire de la TSCA	XU - XU : indique une substance exempte de signalement en vertu du règlement sur le signalement des données de produits chimiques (Chemical Data Reporting Rule), (40 CFR 711).

Éthanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthalényl)- (54464-57-2)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur le Schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'inventaire IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) de Chine
Figure sur la loi japonaise sur la libération et le transfert des polluants (loi PRTR)
Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques) du Mexique
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Éthanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphthalényl)- (21145-77-7)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur le schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Inscrit au registre philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS)
Inscrit dans l'inventaire ENCS (Inventaire des substances chimiques nouvelles et existantes du Japon)
Inscrit au registre coréen des substances chimiques existantes (KECL/KECI)
Inscrit au registre des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine (IECSC)
Inscrit au registre néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC)
Inscrit dans la loi japonaise sur la sécurité et la santé au travail (ISHL)
Inscrit au registre national mexicain des substances chimiques (INSQ)
Inscrit au registre des substances chimiques de Taïwan (TCSI)
Inscrit au registre national des produits chimiques (NCI) du Vietnam

Benzèneacétonitrile, .alpha.-cyclohexylidène- (10461-98-0)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste extérieure des substances) du Canada)
Figure sur la liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Inscrit au registre des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine (IECSC)
Figure sur la loi japonaise sur la libération et le transfert des polluants (loi PRTR)

Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Inscrit au registre coréen des substances chimiques existantes (KECL/KECI)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

EPA – Code réglementaire de la TSCA	P – P – indique une substance PMN commencée

Alcool phénéthylique (60-12-8)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Figure sur la LDI du Canada (Liste de divulgation des ingrédients)
Figure sur le schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Acétate de 4-4-tert-butylcyclohexyl (32210-23-4)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur la loi japonaise sur la libération et le transfert des polluants (loi PRTR)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Acide benzoïque, 2,4-dihydroxy-3,6-diméthyl-, ester méthylique (4707-47-5)
Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
sur le Schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'inventaire IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) de Chine
Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques) du Mexique
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)

Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Acide cyclohexanepropanoïque, ester propényl-2 (2705-87-5)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
sur le Schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'inventaire IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) de Chine
Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques) du Mexique
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Acétate de linalyle (115-95-7)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur la loi japonaise sur la libération et le transfert des polluants (loi PRTR)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

(E)-2-Benzylidèneoctanal (165184-98-5)

Inscrit au registre japonais des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)
Inscrit dans la loi japonaise sur la sécurité et la santé au travail (ISHL)
Inscrit au registre des substances chimiques de Taïwan (TCSI)
Inscrit au registre national des produits chimiques (NCI) du Vietnam
Inscrit au registre des produits chimiques existants de Thaïlande (DIW)

Acétate de benzyle (140-11-4)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la liste LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
Inscrit au registre du programme australien d'enregistrement des produits chimiques industriels (AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'IECSC (Inventaire des substances chimiques existantes produites ou importées en Chine)
Figure sur la loi japonaise sur la libération et le transfert des polluants (loi PRTR)
Figure sur le NZIoC (Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande)
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques du Mexique)
Figure sur le TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)

Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Citronellol (106-22-9)

Figure sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des É-U - Statut : Actif
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Figure sur l'EINECS de la CEE (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
sur le Schéma de lancement des produits chimiques industriels australiens (inventaire AICIS)
Figure sur le PICCS (Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines)
Figure sur l'ENCS (Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles) du Japon
Figure sur l'inventaire KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory) de Corée
Figure sur l'inventaire IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) de Chine
Figure sur l'inventaire NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) de Nouvelle-Zélande
Figure sur l'ISHL (Loi sur la sécurité industrielle et la santé) du Japon
Figure sur l'INSQ (Inventaire national des substances chimiques) du Mexique
Figure sur l'inventaire TCSI (inventaire des produits chimiques de Taïwan)
Figure sur l'inventaire national des produits chimiques (NCI) au Vietnam
Figure sur l'inventaire des produits chimiques existants (DIW) en Thaïlande

Règlements étatiques des É.-U.

1,2,3-propanetriol (56-81-5)

États-Unis - New Jersey - Liste des substances dangereuses soumises au droit de savoir
États-Unis - Pennsylvanie - Liste RTK (Droit de savoir)
États-Unis - Massachusetts - Liste du droit de savoir

1,2-Propanediol (57-55-6)

États-Unis - New Jersey - Liste des substances dangereuses (Droit de savoir)
États-Unis - Pennsylvanie - Liste RTK (Droit de savoir)

Hydroxyde de sodium (1310-73-2)

États-Unis - New Jersey - Liste de matières dangereuses « Droit de savoir »
États-Unis - Pennsylvanie - Liste DDS (Droit de savoir)
États-Unis - Massachussetts - Liste DDS (Droit de savoir)
États-Unis - Pennsylvanie - Liste DDS (Droit de savoir) - Liste de dangers pour l'environnement

Acétate de benzyle (140-11-4)

É.-U. – New Jersey – Liste de droit à l'information sur les substances dangereuses

Réglementation canadienne

1,2,3-propanetriol (56-81-5)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Siloxanes et silicones, diméthyl, 3-hydroxypropylméthyl, éthoxylés (68937-54-2)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Carbonate disodique (497-19-8)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

1,2-Propanediol (57-55-6)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

2-phénoxyéthanol (122-99-6)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Hydroxyde de sodium (1310-73-2)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Alcools, C12-16, éthoxylés (68551-12-2)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Copolymère d'acétate de vinyle et d'alcool vinylique (25213-24-5)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Éthanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthalényl)- (54464-57-2)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Éthanone, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphthalényl)- (21145-77-7)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Benzèneacétonitrile, .alpha.-cyclohexylidène- (10461-98-0)
Figure dans la LES (Liste extérieure des substances) du Canada
Alcool phénéthylique (60-12-8)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Acétate de 4-4-tert-butylcyclohexyl (32210-23-4)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Acide benzoïque, 2,4-dihydroxy-3,6-diméthyl-, ester méthylique (4707-47-5)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Acide cyclohexanepropanoïque, ester propényl-2 (2705-87-5)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Acétate de linalyle (115-95-7)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Acétate de benzyle (140-11-4)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada
Citronellol (106-22-9)
Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION OU DE LA DERNIÈRE RÉVISION

Date de préparation ou de la dernière révision : 12/12/2025

Autres informations : Ce document a été préparé en conformité avec le Règlement sur les produits dangereux (RPD) SOR/2022-272 du Canada et les exigences de la norme Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA relativement aux FDS.
Ce produit est étiqueté conformément aux normes de la Consumer Product Safety Commission (CPSC). L'utilisation commune et l'exposition en milieu de travail ne sont généralement pas les mêmes que ceux des consommateurs. Les exigences de l'Occupational Safety and Health Administration qui sont applicables à cette FDS diffèrent des exigences d'étiquetage de la CPSC, et en conséquence, cette FDS contient potentiellement des informations supplémentaires sur des risques pour la santé qui ne sont pas applicables à un usage de consommateur, et ne se trouvent pas sur l'étiquette du produit

Texte complet des phrases du SGH :	
H227	Liquide combustible
H290	Peut être corrosif pour les métaux
H302	Nocif en cas d'ingestion
H312	Nocif par contact cutané
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H315	Provoque une irritation cutanée
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une grave irritation des yeux
H320	Provoque une irritation des yeux
H332	Nocif par inhalation

H335	Peut irriter les voies respiratoires
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H401	Toxique pour les organismes aquatiques
H402	Nocif 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

Glossaire des abréviations des sources de données

ATSDR : Agence pour l'enregistrement des substances toxiques et des maladies (ministère américain de la Santé et des Services sociaux)
AU_WES : Australie WES
CHEMVIEW : ChemView (Agence américaine de protection de l'environnement)
EC_RAR : Rapport d'évaluation du renouvellement de la Commission européenne
EC_SCOEL : Comité scientifique de la Commission européenne chargé des valeurs limites d'exposition professionnelle
ECETOC : Centre européen d'écotoxicologie et de toxicologie des produits chimiques – Rapports
ECHA_API : Interface de programmation d'applications (API) de l'Agence européenne des produits chimiques
ECHA_RAC : Comité de l'ECHA chargé de l'évaluation des risques
EFSA : Autorité européenne de sécurité des aliments
EPA : Agence américaine de protection de l'environnement
EPA_AEGL : Niveaux d'exposition aigus recommandés (Agence américaine de protection de l'environnement)
EPA_FIFRA : Décision relative à l'éligibilité à la réhomologation en vertu de la loi fédérale sur les insecticides, fongicides et rodenticides (Agence américaine de protection de l'environnement)
EPA_HPV : Produits chimiques à fort volume de production (Agence américaine de protection de l'environnement)
EPA_TRED : Évaluation des risques en vue d'une décision sur l'admissibilité à la réévaluation des tolérances (Agence américaine de protection de l'environnement)
EU_CLH : Proposition relative à la classification et à l'étiquetage harmonisés de l'Union européenne
EU_RAR : Rapport d'évaluation des risques de l'Union européenne
FOOD_JOURN : Food Research Journal (1956)
CIRC : Centre international de recherche sur le cancer
IDLH : Profils des valeurs de danger immédiat pour la vie ou la santé de l'Institut national pour la santé et la sécurité au travail
IUCLID : Base de données internationale normalisée sur les informations chimiques
JAPAN_GHS : Données de base pour la classification selon le SGH au Japon
JP_J-CHECK : Japon J-Check
KR_NIER : Évaluations de l'Institut national de recherche environnementale de Corée du Sud
NICNAS : Système national australien de notification et d'évaluation des produits chimiques industriels
NIOSH : Institut national pour la santé et la sécurité au travail (ministère américain de la Santé et des Services sociaux)
NLM_CIP : Base de données ChemID plus de la Bibliothèque nationale de médecine
NLM_HSDB : Base de données sur les substances dangereuses de la Bibliothèque nationale de médecine
NLM_PUBMED : base de données PubMed de la Bibliothèque nationale de médecine
NTP : Programme national de toxicologie
NZ_CCID : Base de données néo-zélandaise sur la classification et les informations relatives aux produits chimiques
OECD_EHSP : Publication sur l'environnement, la santé et la sécurité (Organisation de coopération et de développement économiques)
OECD_SIDS : Ensembles de données sur le dépistage (Organisation de coopération et de développement économiques)
OMS : Organisation mondiale de la Santé

Ces informations sont fondées sur nos connaissances actuelles et visent à décrire le produit uniquement aux fins des exigences en matière de santé, de sécurité et d'environnement. Elles ne doivent donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété particulière du produit.

FDS SGH A.N. (Can., É.-U.)