Lestoil Heavy Duty Multi-Purpose Cleaner

Safety Data Sheet

According to SOR/2015-17, Hazardous Products Regulations (HPR) (amended 2022)
Issue date: 09/29/2026 Version: 1.0

SECTION 1 Identification

1.1. GHS Product identifier

Product form : Mixture
Product name : Lestoil Heavy Duty Multi-Purpose Cleaner
Product code : CAD002275

1.2. Other means of identification

No additional information available

1.3. Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use : Multi-Purpose Cleaner

1.4. Supplier's details

Manufacturer
The Clorox Company
1221 Broadway
Oakland, CA, 94612
US
T 1-510-271-7000

Importer / Distributor
The Clorox Company of Canada Ltd.
150 Biscayne Crescent
Brampton, ON, L6W 4V3
Canada
T 1-905-595-8200

1.5. Emergency phone number

Emergency number : Medical Emergency: 1-303-739-1188; Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

SECTION 2 Hazard identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification (GHS CA)

Flammable liquids, Category 4	Combustible liquid.
Skin irritation, Category 2	Causes skin irritation.
Eye irritation, Category 2A	Causes serious eye irritation.
Skin sensitization, Category 1	May cause an allergic skin reaction.

2.2. GHS label elements, including precautionary statements

GHS CA labelling

Hazard pictograms (GHS CA) :



Signal word (GHS CA) : Warning

Hazard statements (GHS CA) : Combustible liquid
Causes skin irritation
May cause an allergic skin reaction
Causes serious eye irritation

Precautionary statements (GHS CA) : Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
Avoid breathing dust, fume, gas, mist, vapours, spray.
Wash hands, forearms and face thoroughly after handling.
Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
Wear protective gloves, protective clothing, eye protection, face protection, and hearing

protection.
IF ON SKIN: Wash with plenty of water.
IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
Specific treatment (see supplemental first aid instruction on this label).
If skin irritation or rash occurs: Get medical advice or attention.
If eye irritation persists: Get medical advice or attention.
Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
In case of fire: Use appropriate media to extinguish.
Store in a well-ventilated place.
Dispose of contents and/or container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulations.

Supplementary information : This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure. This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government regulations.

2.3. Other hazards which do not result in classification

No additional information available

SECTION 3 Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

3.2. Mixtures

Name	Chemical name / Synonyms	Product identifier	%
Stoddard solvent	stoddard solvent; Low boiling point naphtha—; unspecified; [A colourless, refined petroleum distillate that is free from rancid or objectionable odours and that boils in a range of approximately 148,8°C to 204,4 °C (300°F to 400°F).] White spirit / Mineral turpentine / Mineral spirits / White spirits / Turpentine, mineral / Turpentine (mineral) / Stoddard solvent (A colorless, refined petroleum distillate that is free from rancid or objectionable odors and that boils in the range of approximately 149-204.5°C.) / Naphtha, Stoddard solvent / White spirit type 1 / Stoddard solvent; Low boiling point naphtha -; unspecified [A colourless, refined petroleum distillate that is free from rancid or objectionable odours and that boils in a range of approximately 148.8°C to 204.4°C (300°F to 400°F).] / white spirit type 1	CAS-No.: 8052-41-3	1 - 5

Name	Chemical name / Synonyms	Product identifier	%
Pine oil	Oils, pine / Pine oil absolute / Pine oils / Pinus alba oil / Unipine 75 pine oil / UNIPINE 75 PINE OIL / Pine needle oil / Pine oil Yarmor / Oils, pine (Extractives and their physically modified derivatives. A complex combination of terpenes produced by the high temperature distillation of oil of turpentine residues or by the catalytic hydration of pinenes. Composed primarily of isomeric tertiary and secondary cyclic terpene alcohols. May contain terpene hydrocarbons and ethers. Exact composition varies with production methods and turpentine source.) / Yarmor pine oil / Dwarf pine oil / Pine flotation oil / 1-Hydroperoxy-2,7,7-trimethylbicyclo[3,1,1]heptane / PINUS PALUSTRIS TWIG LEAF OIL / White pine oil / Pine oil, white (Pinus species) / Pinus palustris twig leaf oil	CAS-No.: 8002-09-3	1 - 5

Comments : CANADA GHS: The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret in accordance with the amended HPR as of December 2022.

SECTION 4 First-aid measures

4.1. Description of necessary first-aid measures

First-aid measures after inhalation : Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. If you feel unwell, seek medical advice.

First-aid measures after skin contact : IF ON SKIN: Wash with plenty of water. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. If skin irritation or rash occurs: Get medical help.

First-aid measures after eye contact : IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice and attention.

First-aid measures after ingestion : Do not induce vomiting. If vomiting occurs have person lean forward. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

First-aid measures general : If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). Medical personnel should be made aware of substance(s) involved and take measures for self protection. Show this safety data sheet to the doctor in attendance. Avoid contact with skin and eyes. Keep out of the reach of children.

4.2. Most important symptoms/effects, acute and delayed

Symptoms/effects after inhalation : Prolonged inhalation may be harmful.

Symptoms/effects after skin contact : Causes skin irritation. Symptoms may include redness, edema, drying, defatting and cracking of the skin. May cause an allergic skin reaction.

Symptoms/effects after eye contact : Causes serious eye irritation. Symptoms may include stinging, tearing, redness, swelling, and blurred vision.

Symptoms/effects after ingestion : May cause stomach distress, nausea or vomiting.

4.3. Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

Other medical advice or treatment : Symptoms may be delayed. Treat symptomatically.

SECTION 5 Fire-fighting measures

5.1. Suitable extinguishing media

Suitable extinguishing media	:	Treat for surrounding material.
Unsuitable extinguishing media	:	Do not use a water jet since it may cause the fire to spread.

5.2. Specific hazards arising from the chemical

Fire hazard	:	Combustible liquid. During fire, gases hazardous to health may be formed. In case of fire or explosion do not breathe fumes.
Explosion hazard	:	No direct explosion hazard.
Hazardous decomposition products in case of fire	:	May include and are not limited to: Oxides of carbon.

5.3. Special protective actions for fire-fighters

Firefighting instructions	:	In case of fire: stop leak if safe to do so. Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection. Move containers from fire area if it can be done without personal risk.
Protection during firefighting	:	Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.

SECTION 6 Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures	:	In the event of a significant spillage : Notify authorities if product enters sewers or public waters. Keep unnecessary personnel away. For personal protection, see section 8 of the SDS.
Environmental precautions	:	Avoid release to the environment.

6.2. Methods and materials for containment and cleaning up

For containment	:	Stop leaks if it can be done without personal risk. Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams.
Methods for cleaning up	:	Soak up with inert absorbent material (for example sand, sawdust, a universal binder, silica gel). Clean contaminated surfaces with an excess of water.
Other information	:	This material and its container must be disposed of in a safe way, and as per local legislation.

For further information refer to section 13

SECTION 7 Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling	:	Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Wear personal protective equipment. Avoid contact with skin and eyes. Avoid breathing vapours, mist. Do not taste or swallow. Ensure good ventilation of the work station. Handle and open container with care.
Hygiene measures	:	Do not eat, drink or smoke when using this product. Always wash hands after handling the product. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions	:	KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS. Store tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS).
Packaging materials	:	Always store product in container of same material as original container.

SECTION 8 Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Stoddard solvent (8052-41-3)	
Canada (Alberta) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	572 mg/m³
	100 ppm
Regulatory reference	Alberta Regulation 191/2021
Canada (British Columbia) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	290 mg/m³
OEL STEL	580 mg/m³
Regulatory reference	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Canada (Manitoba) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations and remarks	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Regulatory reference	ACGIH 2025
Canada (New Brunswick) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	100 ppm
Notations and remarks	Eye, skin, & kidney dam;
Regulatory reference	ACGIH
Canada (Newfoundland and Labrador) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations and remarks	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Regulatory reference	ACGIH 2025
Canada (Nova Scotia) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations and remarks	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Regulatory reference	ACGIH 2025
Canada (Ontario) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWAEV	525 mg/m³ (140°F Flash aliphatic solvent)
Canada (Prince Edward Island) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations and remarks	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Regulatory reference	ACGIH 2025

Stoddard solvent (8052-41-3)	
Canada (Saskatchewan) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	125 ppm
Regulatory reference	The Occupational Health and Safety Regulations, 2020. Chapter S-15.1 Reg 10
Canada (Yukon) - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	575 mg/m³
	100 ppm
OEL STEL	720 mg/m³
	150 ppm

8.2. Appropriate engineering controls

Appropriate engineering controls : Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

Environmental exposure controls : Avoid release to the environment.

8.3. Individual protection measures, such as personal protective equipment (PPE)

Hand protection:
Wear suitable gloves resistant to chemical penetration

Eye protection:
Wear safety glasses with side shields (or goggles).

Skin and body protection:
Wear suitable protective clothing. As required by employer code.

Respiratory protection:
Where exposure guideline levels may be exceeded, use an approved NIOSH respirator. Respirator should be selected by and used under the direction of a trained health and safety professional following requirements found in OSHA's respirator standard (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 and ANSI's standard for respiratory protection (Z88.2).

SECTION 9 Physical and chemical properties

9.1. Basic physical and chemical properties

Physical state : Liquid
Appearance : Viscous, Clear liquid.
Colour : Amber
Odour : Solvent
Odour threshold : No data available
pH : 12 – 13
Relative evaporation rate (butylacetate=1) : No data available
Relative evaporation rate (ether=1) : No data available
Melting point : Not applicable
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
Vapour pressure	:	No data available
Relative vapour density at 20°C	:	No data available
Relative density	:	≈ 1
Solubility	:	No data available
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	:	No data available
Viscosity, kinematic	:	No data available
Viscosity, dynamic	:	≈ 180 cP
Explosive properties	:	Not explosive.
Oxidising properties	:	Not oxidising.
Explosive limits	:	No data available
Particle characteristics	:	No data available

9.2. Data relevant with regard to physical hazard classes (supplemental)

No additional information available

SECTION 10 Stability and reactivity

Reactivity	:	The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.
Chemical stability	:	Stable under normal conditions.
Possibility of hazardous reactions	:	No dangerous reactions known under normal conditions of use.
Conditions to avoid	:	Avoid contact with hot surfaces. Heat. No flames, no sparks. Eliminate all sources of ignition.
Incompatible materials	:	Strong oxidizing agents.
Hazardous decomposition products	:	May include and are not limited to: Oxides of carbon.

SECTION 11 Toxicological information

11.1. Likely routes of exposure

Acute toxicity (oral)	:	Not classified
Acute toxicity (dermal)	:	Not classified
Acute toxicity (inhalation)	:	Not classified

Stoddard solvent (8052-41-3)	
LD50 oral rat	> 5000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermal rabbit	> 3000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 Inhalation - Rat	> 5.5 mg/l/4h

Pine oil (8002-09-3)	
LD50 oral rat	3200 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 dermal rabbit	400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Inhalation - Rat	> 3.79 mg/l/4h
ATE CA (oral)	3200 mg/kg bodyweight
ATE CA (Dermal)	400 mg/kg bodyweight
ATE CA (vapours)	3 mg/l/4h

Skin corrosion/irritation	:	Causes skin irritation. pH: 12 – 13

Serious eye damage/irritation	:	Causes serious eye irritation. pH: 12 – 13
Respiratory or skin sensitization	:	May cause an allergic skin reaction.
Germ cell mutagenicity	:	Not classified
Carcinogenicity	:	Not classified
Reproductive toxicity	:	Not classified
STOT-single exposure	:	Not classified
STOT-repeated exposure	:	Not classified.

Stoddard solvent (8052-41-3)	
NOAEL (oral, rat, 90 days)	1056 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermal, rat/rabbit, 90 days)	2000 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Aspiration hazard	:	Not classified
Likely routes of exposure	:	Skin and eyes contact. Ingestion. Inhalation.
Symptoms/effects after inhalation	:	Prolonged inhalation may be harmful.
Symptoms/effects after skin contact	:	Causes skin irritation. Symptoms may include redness, edema, drying, defatting and cracking of the skin. May cause an allergic skin reaction.
Symptoms/effects after eye contact	:	Causes serious eye irritation. Symptoms may include stinging, tearing, redness, swelling, and blurred vision.
Symptoms/effects after ingestion	:	May cause stomach distress, nausea or vomiting.

SECTION 12 Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general	:	See below for route-specific details.
Hazardous to the aquatic environment, short–term (acute)	:	Not classified.
Hazardous to the aquatic environment, long–term (chronic)	:	Not classified.

Stoddard solvent (8052-41-3)	
LC50 - Fish [1]	2.5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 96h - Algae [1]	0.58 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronic)	0.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Pine oil (8002-09-3)	
EC50 - Crustacea [1]	17 – 28 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Flow through])

12.2. Persistence and degradability

Lestoil Heavy Duty Multi-Purpose Cleaner	
Persistence and degradability	Not rapidly degradable

Stoddard solvent (8052-41-3)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable

Pine oil (8002-09-3)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable

12.3. Bioaccumulative potential

Stoddard solvent (8052-41-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	6.4 (at 20 °C)

12.4. Mobility in soil

No additional information available

12.5. Other adverse effects

Ozone : Not classified

Fluorinated greenhouse gases : No

SECTION 13 Disposal considerations

Waste treatment methods : Dispose of the material collected according to regulations.

Sewage disposal recommendations : Disposal must be done according to official regulations.

Product/Packaging disposal recommendations : Since emptied containers may retain product residue, follow label warnings even after container is emptied. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling, disposal or collection. Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.

SECTION 14 Transport information

In accordance with TDG / DOT / IMDG / IATA

TDG	DOT	IMDG	IATA
14.1. UN Number			
Not regulated for transport			
14.2. UN Proper Shipping Name			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.3. Transport hazard class(es)			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.4. Packing group, if applicable			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.5. Environmental hazards			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
No supplementary information available			

14.6. Special precautions for user

TDG
Not regulated

DOT
Not regulated

IMDG
Not regulated

IATA
Not regulated

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78[9] and the IBC Code[10]

Not applicable

SECTION 15 Regulatory information

Product is compliant with CCCR regulatory guidelines.

CAUTION
IRRITANT

CAUTION: IRRITANT. MAY IRRITATE EYES AND SKIN. Do not get in eyes, skin or clothing. KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS. FIRST AID TREATMENT: Contains aromatic hydrocarbons, oleic acid, linoleic acid, pine oil. If swallowed, call a Poison Control Centre or doctor immediately. Do not induce vomiting. If in eyes, rinse with water for 15 minutes. If on skin, rinse well with water.

All components of this product are present on DSL.

SECTION 16 Other Information

Issue date	:	09/29/2026
Other information	:	For an updated SDS, please contact the supplier or manufacturer listed on the first page of the document. Reference Item: 1078498/167229.001. Prepared by: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000.

The information in the safety data sheet was written based on the best knowledge and experience currently available. Information contained herein was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. Since conditions of actual product use are beyond control of the supplier, it is assumed that users of this material have been fully trained according to the requirements of all applicable legislation and regulatory instruments. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of or reliance on any information contained in this document.

Lestoil Heavy Duty Multi-Purpose Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

Conformément au DORS/2015-17, Règlement sur les produits dangereux (RPD) (modifié en 2022)
Date d'émission: 09-29-2026 Version: 1.0

SECTION 1 Identification

1.1. Identificateur SGH du produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Lestoil Heavy Duty Multi-Purpose Cleaner
Code du produit : CAD002275

1.2. Autres moyens d'identification

Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Utilisation recommandée : Nettoyant polyvalent

1.4. Données relative au fournisseur

Fabricant
The Clorox Company
1221 Broadway
Oakland, CA, 94612
US
T 1-510-271-7000

Importateur / Distributeur
The Clorox Company of Canada Ltd.
150 Biscayne Crescent
Brampton, ON, L6W 4V3
Canada
T 1-905-595-8200

1.5. Numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence : Medical Emergency: 1-303-739-1188; Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

SECTION 2 Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Liquides inflammables, Catégorie 4	Liquide combustible.
Irritation cutanée, Catégorie 2	Provoque irritation cutanée.
Irritation oculaire, Catégorie 2A	Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation cutanée, Catégorie 1	Peut provoquer une allergie cutanée.

2.2. Éléments d'etiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Étiquetage GHS CA

Pictogrammes de danger (GHS CA/US) :



Mention d'avertissement (GHS CA/US) : Attention

Mentions de danger (GHS CA/US) : Liquide combustible
Provoque irritation cutanée
Peut provoquer une allergie cutanée
Provoque une sévère irritation des yeux

Conseils de prudence (GHS CA/US) : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols.
Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des

yeux, du visage et auditif.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer ave 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.
Un traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires de premiers secours sur cette étiquette).
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical ou consulter un médecin.
Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical ou consulter un médecin.
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
En cas d'incendie: Utiliser les agents appropriés pour l'extinction.
Stocker dans un endroit bien ventilé.
Éliminer contenu et/ou le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

Informations complémentaires : Cette FDS est conçue pour les employés en milieu de travail, le personnel d'urgence et pour d'autres conditions et situations où il y a un plus grand potentiel d'exposition à grande échelle ou prolongée. Cette FDS ne s'applique pas à l'utilisation de nos produits par les consommateurs. Pour l'usage des consommateurs, tous les termes de précaution et de premiers soins sont fournis sur l'étiquette du produit conformément à la réglementation gouvernementale applicable.

2.3. Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3 Composition/information sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%
Solvant Stoddard	Solvant Stoddard; naphta à bas point d'ébullition —; non spécifié; [distillat pétrolier raffiné, incolore, ne dégageant pas d'odeur de rance ni d'autre odeur nauséabonsde et dont l'intervalle d'ébullition est compris entre 148,8 et 204,4 °C (entre 300 et 400 °F).] Solvant Stoddard; naphta à bas point d'ébullition-; non spécifié; [distillat pétrolier raffiné, incolore, ne dégageant pas d'odeur de rance ni d'autre odeur nauséabonsde et dont l'intervalle d'ébullition est compris entre 148.8 et 204.4°C (entre 300 et 400°F).] / White spirit	n° CAS: 8052-41-3	1 - 5
Pine oil	Huile de pin	n° CAS: 8002-09-3	1 - 5

Remarques : CANADA GHS: Le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial conformément au HPR modifié en décembre 2022.

SECTION 4 Premiers soins

4.1. Description des premiers soins nécessaires

Premiers soins après inhalation	:	Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de malaise consulter un médecin.
Premiers soins après contact avec la peau	:	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Obtenez de l'aide médicale.
Premiers soins après contact oculaire	:	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. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
Premiers soins après ingestion	:	Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, demander à la personne de se pencher en avant. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	:	En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Le personnel médical devrait être informé de la/des substance(s) concernée(s) afin de prendre des mesures de protection individuelle. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver hors de la portée des enfants.

4.2. Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation	:	Toute inhalation prolongée peut être nocive.
Symptômes/effets après contact avec la peau	:	Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, un œdème, un assèchement, un dégraissage et des gerçures de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.
Symptômes/effets après contact oculaire	:	Provoque une sévère irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble.
Symptômes/effets après ingestion	:	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

4.3. Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement	:	Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. Traitement symptomatique.

SECTION 5 Mesures à prende en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés	:	En fonction des matières environnantes.
Agents d'extinction non appropriés	:	Ne pas utiliser un jet d'eau puissant qui pourrait étendre l'incendie.

5.2. Dangers spécifiques du produit

Danger d'incendie	:	Liquide combustible. Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie. En cas d'incendie et/ou d'explosion ne pas respirer les fumées.
Danger d'explosion	:	Aucun danger d'explosion direct.
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie	:	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

5.3. Mesures spéciales de protection pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie	:	En cas d'incendie: Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Sortez les conteneurs de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque personnel.
Protection en cas d'incendie	:	Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

SECTION 6 Mesures à prende en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipments de protection et mesures d'urgence

Mesures générales : En présence d'une quantité importante de produit déversé : Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Tenir à l'écart le personnel non requis. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention : Arrêtez les fuites si cela vous est possible sans prendre de risque personnel. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau.

Procédés de nettoyage : Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau.

Autres informations : Ce produit et son récipient doivent être éliminés de manière sûre, conformément à la législation locale.

Pour plus d'informations, se reporter à la section 13

SECTION 7 Manutention et stockage

7.1. Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Porter un équipement de protection individuel. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Évitez de respirer vapeurs, brouillards. Ne pas goûter ni avaler. Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Manipuler et ouvrir les conteneurs avec précaution.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

7.2. Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage : TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DOMESTIQUES. Conserver fermé dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS).

Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

SECTION 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramétres de contrôle

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
Canada (Alberta) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	572 mg/m³
	100 ppm
Référence réglementaire	Alberta Regulation 191/2021
Canada (Colombie-Britannique) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	290 mg/m³

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
LEMT STEL	580 mg/m³
Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Canada (Manitoba) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Référence réglementaire	ACGIH 2025
Canada (Nouveau-Brunswick) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	100 ppm
Notations et remarques	Eye, skin, & kidney dam;
Référence réglementaire	ACGIH
Canada (Terre-Neuve-et-Labrador) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Référence réglementaire	ACGIH 2025
Canada (Nouvelle-Écosse) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Référence réglementaire	ACGIH 2025
Canada (Ontario) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT LMPT	525 mg/m³ (140°F Flash aliphatic solvent)
Canada (Île-du-Prince-Édouard) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	525 mg/m³
	100 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: Eye, Kidney & Skin dam; Nausea; CNS impair
Référence réglementaire	ACGIH 2025
Canada (Saskatchewan) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	100 ppm
LEMT STEL	125 ppm
Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 2020. Chapter S-15.1 Reg 10
Canada (Yukon) - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
LEMT TWA	575 mg/m³
	100 ppm
LEMT STEL	720 mg/m³
	150 ppm

8.2. Contrôles d'ingéniere appropriés

Contrôles techniques appropriés	:	Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable.
Contrôle de l'exposition de l'environnement	:	Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle, telles que les équipments de protection individuelle

Protection des mains:
Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques

Protection oculaire:
Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection de la peau et du corps:
Porter un vêtement de protection approprié. Conformément aux directives de votre employeur.

Protection des voies respiratoires:
Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH. Le respirateur devrait être choisi près et employé sous la direction des exigences après de professionnel d'une salubrité qualifiée et de sûreté trouvées dans la norme du respirateur de l'OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 et la norme de la norme ANSI pour la protection respiratoire (Z88.2).

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Propriétés physiques et chimiques de base

État physique	:	Liquide
Apparence	:	Viscous, Liquide clair.
Couleur	:	Ambré
Odeur	:	Solvant
Seuil olfactif	:	Aucune donnée disponible
pH	:	12 – 13
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	:	Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	:	Aucune donnée disponible
Point de fusion	:	Non applicable
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
Pression de la vapeur	:	Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20°C	:	Aucune donnée disponible
Densité relative	:	≈ 1
Solubilité	:	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	:	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	:	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	:	≈ 180 cP
Propriétés explosives	:	Non explosif.

Propriétés comburantes	:	Non oxydant.
Limites d'explosivité	:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques d'une particule	:	Aucune donnée disponible

9.2. Données (supplémentaires) concernant certains classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10 Stabilité et réactivité

Réactivité	:	Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	:	Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	:	Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	:	Éviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.
Matières incompatibles	:	Agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux	:	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

SECTION 11 Données toxicologiques

11.1. Informations sur les voies d'exposition probables

Toxicité Aiguë (voie orale)	:	Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	:	Non classé
Toxicité aigüe (inhalation)	:	Non classé

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanée lapin	> 3000 mg/kg (Source: ECHA_API)
CL50 Inhalation - Rat	> 5,5 mg/l/4h

Pine oil (8002-09-3)	
DL50 orale rat	3200 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutanée lapin	400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
CL50 Inhalation - Rat	> 3,79 mg/l/4h
ATE CA (oral)	3200 mg/kg de poids corporel
ATE CA (Cutané)	400 mg/kg de poids corporel
ATE CA (vapeurs)	3 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée	:	Provoque irritation cutanée. pH: 12 – 13
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	:	Provoque une sévère irritation des yeux. pH: 12 – 13
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	:	Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	:	Non classé
Cancérogénicité	:	Non classé
Toxicité pour la reproduction	:	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	:	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	:	Non classé.

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	1056 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermique,rat/lapin,90 jours)	2000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Danger par aspiration : Non classé

Voies d'exposition possibles : Contact avec la peau et les yeux. Ingestion. Inhalation.

Symptômes/effets après inhalation : Toute inhalation prolongée peut être nocive.

Symptômes/effets après contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, un œdème, un assèchement, un dégraissage et des gerçures de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.

Symptômes/effets après contact oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble.

Symptômes/effets après ingestion : Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

SECTION 12 Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général : Voir ci-dessous pour les détails spécifiques.

Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme) : Non classé.

Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long–terme) : Non classé.

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
CL50 - Poissons [1]	2,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 96h - Algues [1]	0,58 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronique)	0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Pine oil (8002-09-3)	
CE50 - Crustacés [1]	17 – 28 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Flow through])

12.2. Persistance et dégradation

Lestoil Heavy Duty Multi-Purpose Cleaner	
Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable

Pine oil (8002-09-3)	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Solvant Stoddard (8052-41-3)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	6,4 (at 20 °C)

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Autres effets nocifs

Ozone : Non classé

Gaz à effet de serre fluoré : Non

SECTION 13 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets : Éliminez les matières collectées conformément à la réglementation.

Recommandations pour l'élimination des eaux usées : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination, recyclage ou ramassage. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

SECTION 14 Informations relatives au transport

En conformité avec: TMD / DOT / IMDG / IATA

TMD	DOT	IMDG	IATA
14.1. Numeró ONU			
Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport			
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU			
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.3. Classe(s) de danger relative(s) au transport			
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.4. Groupe d'emballage (s'il y a lieu)			
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.5. Dangers environnementaux			
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Pas d'informations supplémentaires disponibles			

14.6. Précautions spéciales pour l'utilisateur

TMD
Non réglementé

DOT
Non réglementé

IMDG
Non réglementé

IATA
Non réglementé

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/789(^9) et au recueil IBC(^10)

Non applicable

SECTION 15 Informations sur la réglementation

Le produit est conforme aux directives réglementaires du CCCR.

ATTENTION
IRRITANT

ATTENTION : IRRITANT. PEUT IRRITER LES YEUX ET LA PEAU. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DE COMPAGNIE. PREMIERS SOINS : Contient des hydrocarbures aromatiques, de l'acide oléique, de l'acide linoléique et de l'huile de pin. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas faire vomir. En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.

Tous les composants de ce produit sont présents sur DSL.

SECTION 16 Autres informations

Date d'émission	:	09-29-2026
Autres informations	:	Pour obtenir une FS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document. Article de référence: 1078498/167229.001. Préparé par: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000.

L'information contenue dans la fiche de données de sécurité a été rédigée en fonction des meilleures connaissances et de la meilleure expérience actuellement disponibles. L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présupposé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.