

SAFETY DATA SHEET

Issuing Date January 5, 2015 **Revision Date** August 26, 2021 **Revision Number** 2

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

Product identifier

Product Name Pine-Sol® Multi-Surface Cleaner - Lavender Clean®

Other means of identification

Synonyms None

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended Use General purpose dilutable cleaner

Uses advised against No information available

Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier Address

The Clorox Company of Canada Ltd. 150 Biscayne Crescent Brampton, Ontario L6W 4V3

Phone: 1-905-595-8200

Emergency telephone number

Emergency Phone Numbers For Medical Emergencies call: 1-800-446-1014

For Transportation Emergencies, call Chemtrec: 1-800-424-9300

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification

This chemical is considered hazardous under GHS.

Serious eye damage/eye irritation

Category 2B

GHS Label elements, including precautionary statements

Emergency Overview

Signal word

Warning

Hazard statements

Causes eye irritation

No pictogram required.

AppearanceClear, lavenderPhysical StateSlightly viscous liquidOdourLavender, floral, fruity

<u>Precautionary Statements - Prevention</u>

Wash hands and any exposed skin thoroughly after handling

Precautionary Statements - Response

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/attention

Precautionary Statements - Storage

None

Precautionary Statements - Disposal

None

Hazards not otherwise classified (HNOC)

Not applicable

<u>Unknown Toxicity</u>

3.86% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

Other information

No information available.

Interactions with Other Chemicals

No information available.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS-No	Weight %	Trade Secret
Alcohols, C10-14, ethoxylated	66455-15-0	1 - 5	*

^{*} The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret

4. FIRST AID MEASURES

First aid measures

General Advice Show this safety data sheet to the doctor in attendance.

Eye Contact Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes.

Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Keep eye wide open

while rinsing. Get medical attention immediately if irritation persists.

Skin Contact Rinse skin with plenty of water. If irritation persists, call a doctor.

Inhalation Move to fresh air. If breathing is affected, call a doctor.

Ingestion Drink a glassful of water. Call a poison control center or doctor immediately. DO NOT

induce vomiting unless told to do so by a poison control center or doctor.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Most Important Symptoms/Effects Stinging and irritation of eyes.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Notes to Physician Treat symptomatically.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

Unsuitable Extinguishing Media

CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

Specific Hazards Arising from the Chemical

No information available

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact None
Sensitivity to Static Discharge None

Protective Equipment and Precautions for Firefighters

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Personal Precautions Avoid contact with eyes.

Other Information Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

Environmental precautions

Environmental Precautions See Section 12 for additional ecological Information

Methods and material for containment and cleaning up

Methods for Containment Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

Methods for Cleaning Up

Absorb and containerize. Wash residual down to sanitary sewer. Contact the sanitary

treatment facility in advance to assure ability to process washed-down material.

7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with

eyes, skin, and clothing. Do not eat, drink, or smoke when using this product.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

Incompatible Products None known.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Guidelines

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Alcohols, C10-14, ethoxylated 66455-15-0	None	None	None

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value. OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits. NIOSH IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health.

Appropriate engineering controls

Engineering Measures Showers

Eyewash stations Ventilation systems

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Revision Date August 26, 2021

Eye/Face Protection If splashes are likely to occur, wear safety glasses with side-shields. None required for

consumer use.

Skin and Body ProtectionNo special protective equipment required.

Respiratory Protection If irritation is experienced, NIOSH/MSHA approved respiratory protection should be worn.

Positive-pressure supplied air respirators may be required for high airborne contaminant concentrations. Respiratory protection must be provided in accordance with current local

regulations.

Hygiene Measures Remove and wash contaminated clothing before re-use. Avoid contact with skin, eyes or

clothing. Do not eat, drink or smoke when using this product.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical and Chemical Properties

Physical State Slightly viscous liquid

AppearanceClearOdourLavender, floral, fruityColorLavenderOdour ThresholdNo information available

PropertyValuesRemarks/ MethodpH10 - 11None known

No data available

pH 10 - 11

Melting/freezing point No data available
Boiling Point/Range No data available
Flash Point No data available
Evapouration rate No data available
Flammability (solid, gas) No data available

Flammability Limits in Air

Upper flammability limit
Lower flammability limit
Vapour pressure
Vapour density

No data available
No data available
No data available
No data available

Specific Gravity ~1.0

Water Solubility
Soluble in water.
Solubility in other solvents
Partition coefficient: n-octanol/water
Autoignition temperature
Decomposition temperature
Kinematic viscosity
Dynamic viscosity
Popperties
No data available

Oxidizing Properties

Other InformationSoftening PointNo data availableVOC Content (%)No data availableParticle SizeNo data available

Particle Size Distribution No data available

None known None known None known None known None known

None known None known None known None known None known None known None known None known None known None known None known

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity

No data available.

Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions

None under normal processing.

Conditions to avoid

None known.

Incompatible materials

None known.

Hazardous Decomposition Products

None known based on information supplied.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Product Information

Inhalation Exposure to vapour or mist may irritate respiratory tract.

Eye Contact May cause eye irritation.

Skin Contact Prolonged contact may cause irritation.

Ingestion Ingestion may cause irritation to mucous membranes and gastrointestinal irritation, nausea,

vomiting, and diarrhea.

Information on toxicological effects

Symptoms May cause redness and tearing of the eyes.

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

Sensitization No information available.

Mutagenic Effects No information available.

Carcinogenicity Contains no ingredient listed as a carcinogen.

Reproductive Toxicity No information available

STOT - single exposureNo information available.

STOT - repeated exposureNo information available.

Chronic Toxicity Carcinogenic potential is unknown.

Target Organ Effects Eyes.

Aspiration Hazard No information available.

Numerical measures of toxicity Product Information

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document Not applicable.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

No information available.

Persistence and Degradability

No information available.

Bioaccumulation

No information available.

Other Adverse Effects

No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

Dispose of in accordance with all applicable federal, state, and local regulations.

Contaminated Packaging

Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with all applicable federal, state, and local regulations.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Not regulated

TDG Not regulated

ICAO Not regulated

IATA Not regulated

IMDG/IMO Not regulated

15. REGULATORY INFORMATION

Chemical Inventories

TSCA All components of this product are either on the TSCA 8(b) Inventory or otherwise exempt from

listing.

DSL/NDSL All components are on the DSL or NDSL.

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory **DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

Canada Regulations

Canada WHMIS Hazard Class

D2B Toxic Materials



16. OTHER INFORMATION

NFPA Health Hazard 1 Flammability 0 Instability 0 Physical and Chemical

Hazards -

HMIS Health Hazard 1 Flammability 0 Physical Hazard 0 Personal Protection A

Prepared By Product Stewardship

23 British American Blvd. Latham, NY 12110 1-800-572-6501

Preparation/Revision Date August 26, 2021

Revision Note Updated date

Reference 1077077/1056182-B/138258.001

General Disclaimer

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information, and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text

End of Safety Data Sheet



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date d'émission 5 janvier 2015 **Date de révision** 26 Août 2021 **Numéro de révision** 2

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

Identificateur de produit

Nom du produit Nettoyant multi-surface Pine-Sol® - fraîcheur lavande

Autre s m o ve ns d'i de nti fic a tion

Synonymes Aucun

Usage recommandé e t re s tric tio ns d'u til is a tio n d u produit c hi m iqu e

Usage recommandé Nettoyant diluable à usage général

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

Données relatives au fournisseur de la fiche de données de sécurité

Adresse du fournisseur

The Clorox Company of Canada Ltd. 150 Biscayne Crescent Brampton, Ontario L6W 4V3

Téléphone: 1 905 595-8200

Num é ro d e té lé pho ne d'urgenc e

Numéros de téléphone d'urgence En cas d'urgence médicale, appeler le : 1 800 446-1014

Pour des urgences en matière de transport, appeler Chemtrec : 1 800 424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon le SGH.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 2B

Élé m e nts d'étique tage SGH. v c om pris les conseils de prudence

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Mot indicateur Avertissement

Mentions de danger

Provoque une irritation oculaire

Aucun pictogramme requis.

Apparence Transparent, lavande État physique Liquide légèrement Odeur Lavande, florale, fruitée visqueux

Conseils de prudence - Prévention

Se laver les mains et toute peau exposée à fond après manutention

Conseils de prudence - Réaction

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 facilement être enlevées. Continuer à rincer

Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin

Conseils de prudence - Stockage

Aucun

Conseils de prudence - Élimination

Aucun

Dangers non classés ailleurs (DNCA)

Sans objet

Toxicité inconnue

3,86 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue

Autres informations

Aucune information disponible.

In te rac tions a ve c d'a utres p rod ui ts chi m ique s

Aucune information disponible.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Secret commercial
Alcools, C ₁₀ à C ₁₄ , éthoxylés	66455-15-0	1 - 5	*

^{*} Le pourcentage (concentration) exact de composition est retenu comme un secret commercial

4. PREMIERS SOINS

Premiers soins

Conseils généraux Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.

Contact avec les yeux Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, également sous les paupières,

pendant au moins quinze minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent facilement être enlevées. Continuer à rincer. Garder les yeux grands ouverts lors

du rinçage. Obtenir immédiatement des soins médicaux si l'irritation persiste.

Contact avec la peau Rincer la peau avec beaucoup d'eau. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.

Inhalation Déplacer à l'air frais. Si la respiration est touchée, appeler un médecin.

Ingestion Boire un verre d'eau. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. NE PAS

provoquer de vomissements à moins d'en avoir reçu la directive d'un centre antipoison ou d'un

médecin.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes/effets les plus

importants

Picotement et irritation des yeux.

In di c a tion s qua nt à la nécessité é ve ntu elle d'u ne prise en c harge médic a le i m média te o u d'un tra item

ent spécial

Notes au médecin Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

Utiliser des mesures d'extinction appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Agents extincteurs inappropriés

ATTENTION: L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un incendie peut se révéler inefficace.

Dangers spécifiques du produit

Aucune information disponible

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité à un choc mécanique Aucune

Sensibilité à une décharge statique Aucune

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Préc a uti ons i ndivid ue II e s, équ ip e me nts de p rotec tion et me s ures d'u rge nc e

Précautions individuelles Éviter le contact avec les yeux.

Autres informations Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

Préc a uti ons re la tive s à l'e nviron ne m ent

Précautions relatives à l'environnement

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires

Métho de s e t m a té ria ux po ur l'is ol a tio n e t le ne tto ya ge

Méthodes d'isolation Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Absorber et conteneuriser. Laver les résidus et les envoyer à un égout sanitaire. Contacter

une installation de traitement sanitaire à l'avance pour s'assurer de sa capacité à traiter le

matériel emporté.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sécurité de manutention

Manutention Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter tout

contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant

le produit.

Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités

Stockage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Produits incompatibles Aucun connu.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Alcools, C ₁₀ à C ₁₄ , éthoxylés 66455-15-0	Aucune	Aucune	Aucune

ACGIH TLV: Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - valeur limite d'exposition OSHA PEL: Administration de la sécurité et de la santé professionnelle - limites d'exposition admissibles NIOSH IDLH: Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie.

Cont rôle s d'in gé nie rie appropriés

Mesures techniques Douches

Douches oculaires Systèmes de ventilation

Mesures de protection individuelle telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage En cas de risques d'éclaboussures, porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

Aucune nécessaire pour une utilisation par le consommateur.

Protection de la peau et du corps Aucun équipement de protection particulier requis.

Protection respiratoire En cas d'irritation, il faut porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des

respirateurs à adduction d'air à pression positive peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie

conformément à la réglementation locale en cours.

Mesures d'hygiène Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Éviter le contact avec la

peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique Liquide légèrement visqueux

ApparenceTransparentOdeurLavande, florale, fruitéeCouleurLavandeSeuil olfactifAucune information

disponible

<u>Propriété</u> <u>Valeurs</u> <u>Remarques / Méthode</u>

PH10 - 11Aucune connuePoint de fusion/point de congélationAucune donnée disponibleAucune connuePoint d'ébullition/domaineAucune donnée disponibleAucune connue

d'ébullitionAucune donnée disponibleAucune connuePoint d'éclairAucune donnée disponibleAucune connueTaux d'évaporationAucune donnée disponibleAucune connue

Inflammabilité (solide, gaz) Aucune donnée disponible Aucune connue Limites d'inflammabilité dans l'air

Limite supérieure Aucune donnée disponible Aucune connue d'inflammabilité

Limite inférieure Aucune donnée disponible Aucune connue

d'inflammabilité
Pression de vapeur
Aucune donnée disponible
Aucune connue
Aucune donnée disponible
Aucune connue
Aucune connue

Densité ~ 1,0 Aucune connue
Solubilité dans l'eau Aucune connue

Solubilité dans l'eauSoluble dans l'eau.Aucune connueSolubilité dans d'autres solvantsAucune donnée disponibleAucune connueCoefficient de partage :Aucune donnée disponibleAucune connue

Température d'auto-inflammationAucune donnée disponibleAucune connueTempérature de décompositionAucune donnée disponibleAucune connue

Viscosité cinématique

Aucune donnée disponible

Aucune connue

Viscosité dynamique

~ 15 cP

Aucune connue

Propriétés explosives
Propriétés comburantes
Non explosif
Aucune donnée disponible

7 double doffice disposible

Autres informations

n-octanol/eau

Point de ramollissement
Teneur en COV (%)
Dimension de particules
Distribution granulométrique

Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée disponible.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Risque de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Aucune connue.

Matériaux incompatibles

Aucun connu.

Produits de décomposition dangereux

Aucun connu selon les renseignements fournis.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation Une exposition aux vapeurs ou à la bruine peut irriter les voies respiratoires.

Contact avec les yeux Peut causer une irritation des yeux.

Contact avec la peau Un contact prolongé peut causer une irritation.

Ingestion Une ingestion peut provoquer une irritation des muqueuses et du tractus gastro-intestinal, des

nausées, des vomissements et une diarrhée.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux.

Les effets retardés et immédiats ainsi que les effets chroniques dus à une exposition à court et long terme

Sensibilisation Aucune information disponible.

Effets mutagènes Aucune information disponible.

Cancérogénicité Ne contient aucun ingrédient inscrit comme un cancérogène.

Toxicité pour la reproduction Aucune information disponible

Toxicité pour certains organes

cibles - exposition unique

Aucune information disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

Aucune information disponible.

Toxicité chronique

Le potentiel cancérogène est inconnu.

Effets sur les organes cibles Yeux.

Danger par aspiration Aucune information disponible.

Valeurs numériques de la toxicité - Information sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées selon le chapitre 3.1 du document SGH Sans objet.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Aucune information disponible.

Persistance et dégradation

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Autres effets nocifs

Aucune information disponible.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

M é tho de s d 'é li min a tion

Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

Récipients contaminés

Ne pas réutiliser les récipients vides. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT Non réglementé

TMD Non réglementé

OACI Non réglementé

<u>IATA</u> Non réglementé

IMDG/OMI Non réglementé

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Inventaire de produits chimiques

TSCA Tous les composants de ce produit sont soit inscrits sur l'inventaire TSCA 8(b) ou sont

autrement exempts d'inscription.

LIS/LES Tous les composants sont inclus dans la LIS ou la LES.

TSCA - États-Unis - Section 8(b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques) LIS/LES – Liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Réglementation canadienne

Canada Classe de dangers du SIMDUT D2B Matières toxiques



16. AUTRES INFORMATIONS

Instabilité 0 Propriétés physiques et **NFPA** Danger pour la santé 1 Inflammabilité 0

chimiques -Danger physique 0 **Protection individuelle HMIS** Danger pour la santé 1 Inflammabilité 0

Préparée par Product Stewardship

23 British American Blvd. Latham, NY 12110 1 800 572-6501

Préparation/Date de révision 26 Août 2021

Note de révision Date mise à jour

Référence 1077077/1056182-B/138258.001

Avis de non-responsabilité général

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte

Fin de la fiche signalétique