

SAFETY DATA SHEET / FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ #1310

Powerful Plant Base Cleaner

65729

Concentrated Formula | Formule concentrée



Pure GRN

Preparation Date / Date de préparation :
Mar 29, 2022

1 Identification of substance and of the company

Identification de la substance ou de l'entreprise

Use of Preparation: All Purpose Cleaner

Company Identification:

Clean Source Inc.
3750A Laird Rd., Unit 15
Mississauga, ON
L5L 0A6

Company Emergency Telephone Number(s):
(905) 629-5006

Transportation Emergency Telephone Number(s):
CANUTEC 613-996-6666 or *666 for cell phone

Utilisez de la préparation: Nettoyant tout usage

Identification de l'entreprise:

Clean Source Inc.
3750A Laird Rd., Unit 15
Mississauga, ON
L5L 0A6

Numéro(s) d'entreprise de téléphone d'urgence:
(905) 629-5006

Transport Numéro(s) d'urgence:
CANUTEC 613-996-6666 or *666 for cell phone

2 Hazard identification

Identification des dangers

GHS Hazards:
Not Hazardous

Hazard Pictograms : None

GHS Label Elements, Including Precautionary Statement

Signal Word: NONE

Hazard Statements: Not a hazardous substance or mixture.

GHS Hazards:
Non dangereux

Pictogrammes de danger : Aucun

Éléments d'étiquetage SGH, y compris Déclaration de précaution

Avertissement Mention : AUCUN

Mentions de danger : Pas une substance ou un mélange dangereux.

3 Composition / information on ingredients

Composition / informations sur les ingrédients

Chemical Description: Chemical Blend

Description chimique : Chemical Blend

Ingredient Name: Alginic Acid/Kelp Extract
Cas#: 9005-32-7
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Alginic Acid/Kelp Extract
N°. CAS : 9005-32-7
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Almond Extract
Cas#: 29883-15-9
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Almond Extract
N°. CAS : 29883-15-9
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Castor Oil Ethoxylate
Cas#: 8001-30-7
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Castor Oil Ethoxylate
N°. CAS : 8001-30-7
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Cinnamon Oil
Cas#: 800-7-5
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Cinnamon Oil
N° CAS : 800-7-5
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Coconut Extract
Cas#: 8001-31-8
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Coconut Extract
N° CAS : 8001-31-8
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Dextronic acid
Cas#: 526-95-4
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Dextronic acid
N° CAS : 526-95-4
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Ethyl Lactate
Cas#: 97-64-3
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Ethyl Lactate
N° CAS : 97-64-3
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Jojoba Oil
Cas#: 617849-91-1
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Jojoba Oil
N° CAS : 617849-91-1
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Lauric Acid
Cas#: 143-07-7
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Lauric Acid
N° CAS : 143-07-7
Classification :
% Par poids :

Ingredient Name: Lemon Grass Oil
Cas#: 8007-02-1
Classification:
% by Wt:

Nom ingrédient : Lemon Grass Oil
N° CAS : 8007-02-1
Classification :
% Par poids :

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health and hence require reporting in this section.
Il n'y a pas d'autres ingrédients présents qui, dans la limite des connaissances actuelles du fournisseur et dans les concentrations applicables, sont classés comme dangereux pour la santé et requièrent donc une déclaration dans cette section.

4 First aid measures

Premiers secours

Inhalation: Remove victim to fresh air. If symptoms persist, call a physician
Eye Contact: Remove contacts. Flush with water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Repeat if required. If irritation persists get medical attention.
Skin Contact: Wash skin thoroughly with soap and water. If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
Ingestion: Immediately call physician. DO NOT induce vomiting. Give several

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin
Contact avec les yeux: Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Répétez si nécessaire. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Contact avec la peau: Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin.

glasses of water. Never give anything by mouth if victim is unconscious or convulsing.

Most Important Symptoms and Effects: no available data

Notes to Physician: Treatment based on judgment of attending physician.

Ingestion: Appeler immédiatement un médecin. NE PAS faire vomir. Donnez plusieurs verres d'eau. Ne jamais rien donner par la bouche si la victime est inconsciente ou des convulsions.

Symptômes et des effets significatifs: aucune donnée disponible

Notes au médecin: Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.

5 Fire fighting measures

Suitable extinguishing media: As appropriate for burning of surrounding products

Unsuitable extinguishing media: No data available

Special exposure hazards: No data available

Special safety equipment: Self contained breathing apparatus and full protective clothing required for extinguishing fire.

Fire and explosion: Not considered to be a fire or explosive hazard

Further information: None

Lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés: Le cas échéant pour la combustion des produits environnants

Moyens d'extinction inappropriés: Pas de données disponibles

Dangers particuliers: Pas de données disponibles

Équipement de sécurité spécial: Self appareil respiratoire et des vêtements protecteurs nécessaires pour éteindre le feu.

Incendie et explosion: Non considéré comme un incendie ou risque d'explosion

De plus amples informations: Aucun

6 Accidental release measures

Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures

General Measures: Ensure adequate ventilation. Keep people away from and upwind of spill/leak. Avoid inhalation, ingestion and contact with skin and eyes. When workers are facing concentrations above the exposure limit they must use appropriate certified respirators. Ensure clean-up is conducted by trained personnel only. Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8

For Non-Emergency Personnel

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

Emergency Procedures: Evacuate unnecessary personnel.

For Emergency Personnel

Protective Equipment: Equip cleanup crew with proper protection.

Emergency Procedures: Stop leak if safe to do so. Ventilate area.

Environmental Precautions: Prevent release to the environment if possible. Dike large spills to prevent material from entering streams or sewer systems.

Methods and Material for Containment and Cleaning Up

For Containment: Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams.

Methods for Cleaning Up: Recover and reuse as much of the product as possible.

Reference to Other Sections: See Heading 8. Exposure controls and personal protection.

Mesures de rejet accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales: Assurer une ventilation adéquate. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. Veiller à ce que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié seulement. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8

Pour le personnel hors urgence

Équipement protecteur: Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

Procédures d'urgence: Évacuer le personnel inutiles.

Pour le personnel d'urgence

Équipement protecteur: Équipez équipe de nettoyage avec une protection adéquate.

Procédures d'urgence: Arrêter la fuite si sécuritaire de le faire. Ventiler la zone.

Précautions environnementales: Empêcher le rejet dans l'environnement si possible. Endiguer les déversements importants pour empêcher la matière de pénétrer les cours d'eau ou les systèmes d'égouts.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour confinement: Contenir les déversements avec des digues ou absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage: Récupérer et réutiliser le plus de produit possible.

Référence à d'autres sections: Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.

7 Handling and storage

Precautions for safe handling: Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wear proper protective equipment

Information about fire and explosion protection: No special measures required.

Requirements to be met by storerooms and receptacles: Keep container closed in a dry and well-ventilated place. Keep away from incompatible materials, (see section 10)

Information about storage in one common storage facility: Store away from foodstuffs. Store in a cool, dry area. Keep away from incompatible materials, (see Sect. 10)

Further information about storage conditions: Keep container tightly sealed.

Specific end use: No further relevant information available.

Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection approprié

Des informations sur protection contre l'incendie et d'explosion: Aucune mesure particulière requise.

Exigences concernant les lieux et conteneurs: Garder le contenant fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver à l'écart des matières incompatibles (voir la section 10)

Informations sur le stockage dans une installation de stockage commune: Stocker à l'écart des produits alimentaires. Conserver dans un endroit frais et sec. Tenir à l'écart des matières incompatibles (voir Sect. 10)

Plus d'informations sur les conditions de stockage: Keep container tightly sealed.

Utilisation finale spécifique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Exposure controls / personal protection

Respiratory protection: Normally not required. Mechanical ventilation should be adequate.

Hand protection: Not normally required. Use impervious gloves in case of sensitive skin.

Eye protection: Not normally required under normal use conditions.

Skin protection: Not normally required under normal use conditions.

Working hygiene: Take usual precautions when handling. Workers should wash hands before eating, drinking or smoking.

Exposure Guidelines: A system of local and/or general exhaust is recommended to keep employee exposures as low as possible. Local exhaust ventilation is generally preferred because it can control the emissions of the contaminant at its source, preventing dispersion of it into the general work area. Please refer to the ACGIH document, Industrial Ventilation, A Manual of Recommended Practices, most recent edition, for details.

Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Protection respiratoire: Normalement pas besoin. La ventilation mécanique devrait être suffisante.

Protection des mains: Normalement non requis. Utiliser des gants imperméables en cas de peau sensible.

Protection des yeux: Normalement non requis dans des conditions normales d'utilisation.

Protection de la peau: Not normally required under normal use conditions.

L'hygiène de travail: Prenez des précautions habituelles lors de la manipulation. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.

Directives d'exposition: Un système d'échappement local et / ou général est recommandé pour maintenir l'exposition des employés aussi bas que possible. Une ventilation locale est généralement préférée, car il peut contrôler les émissions du contaminant à sa source, ce qui empêche leur dispersion dans la zone de travail général. S'il vous plaît se référer au document ACGIH, Ventilation industrielle, manuel des pratiques recommandées, la plus récente édition, pour plus de détails.

9 Physical and chemical properties

Physical State:	Liquid
Appearance:	clear to slt haze, colourless liquid
Molecular Weight:	No Data Available
Odour:	Non specific odour
Odour Threshold:	No Data Available
pH:	10.5-11.0
Melting Point/Freezing Point:	No Data Available
Boiling Point:	No Data Available
Flash Point:	No Data Available
Evaporation Rate (BuAc=1):	No Data Available
Flammable Limits in Air:	No Data Available
Upper Flammability Limit:	No Data Available
Lower Flammability Limit:	No Data Available
Vapour Density (Air=1):	No Data Available
Vapour Pressure:	No Data Available
Specific Gravity/Relative Density:	0.99-1.01
Solubility in Water:	Very Soluble
Log Pow (calculated):	No Data Available
Autoignition Temperature:	No Data Available
Decomposition Temperature:	No Data Available
Viscosity:	As Water
Solubility in other Solvents:	No Data Available
Partition Coefficient:	No Data Available
n-octanol / Water:	No Data Available
Kinematic Viscosity:	No Data Available
Dynamic Viscosity:	No Data Available
Explosive Properties:	No Data Available
Percent Volatile by Volume:	No Data Available

Propriétés physiques et chimiques

État physique :	Liquide
Aspect :	clair à légèrement voilé, liquide incolore
Poids moléculaire :	Pas de données disponibles
Odeur :	Odeur non spécifique
Seuil de l'odeur :	Pas de données disponibles
pH :	10.5-11.0
Point de fusion/Point de congélation :	Pas de données disponibles
Point d'ébullition :	Pas de données disponibles
Point d'inflammabilité :	Pas de données disponibles
Taux d'évaporation (BuAc=1) :	Pas de données disponibles
Limites d'inflammabilité dans l'air :	Pas de données disponibles
Limite supérieure d'inflammabilité :	Pas de données disponibles
Limite inférieure d'inflammabilité :	Pas de données disponibles
Densité de vapeur (Air=1) :	Pas de données disponibles
Pression de vapeur :	Pas de données disponibles
Gravité spécifique/Densité relative :	0.99-1.01
Solubilité dans l'eau :	Très soluble
Log Pow (calculé):	Pas de données disponibles
Température d'autoallumage :	Pas de données disponibles
Température de décomposition :	Pas de données disponibles
Viscosité :	Comme l'eau
Solubilité dans d'autres solvants :	Pas de données disponibles
Coefficient de partage :	Pas de données disponibles
n-octanol / eau :	Pas de données disponibles
Viscosité cinématique :	Pas de données disponibles
Viscosité dynamique :	Pas de données disponibles
Propriétés explosives :	Pas de données disponibles
Pour cent volatiles par volume :	Pas de données disponibles

10 Stability and reactivity

Reactivity: Normally stable.
Chemical stability: Stable under recommended handling and storage conditions (see section 7).
Thermal decomposition conditions to avoid: not known
Possibility of hazardous reactions: not known
Conditions to avoid: None Known. Keeps containers tightly closed when not in use
Hazardous decomposition products: will not occur
Materials to avoid: Strong oxidizers
Hazardous polymerization: none

Stabilité et réactivité

Réactivité : Normalement stable.
Stabilité chimique : Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).
Conditions de décomposition thermique à éviter : pas connu
Possibilité de réactions dangereuses: pas connu
Conditions à éviter : Aucun connu. Maintient les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas en cours d'utilisation
Produits de décomposition dangereux : n'arrivera pas
Matières à éviter : oxydants forts
Polymérisation dangereuse : aucun

11 Toxicological information

Information on likely routes of exposure

Eye Contact: May cause irritation.
Skin Contact: May cause irritation.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

No data available

Information on toxicological effects

Acute toxicity: please see below

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

Sensitization: No data available
Mutagenic Effects: No data available
Carcinogenicity: No ingredient listed by IARC, ACGIH, NTP, and OSHA as carcinogens.
Reproductive Toxicity: No data available
STOT single exposure: No data available
STOT repeated exposure: No data available
Chronic Toxicity: No data available
Aspiration hazard: No data available

Informations sur les voies d'exposition probables

Contact avec les yeux: Peut provoquer des irritations.
Contact avec la peau: Peut provoquer des irritations.

Les symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Pas de données disponibles

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Voir ci-dessous

Les effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques d'une exposition à court et à long terme

Sensibilisation : Pas de données disponibles
Effets mutagènes : Pas de données disponibles
Cancérogénicité : Aucun ingrédient énuméré par IARC, ACGIH, NTP et OSHA comme cancérigènes.
Toxicité pour la reproduction : Pas de données disponibles
STOT exposition unique: Pas de données disponibles
STOT exposition répétée : Pas de données disponibles
Toxicité chronique : Pas de données disponibles
Risque d'aspiration : Pas de données disponibles

12 Ecological information

Toxicity: No data available for product.

Information écologique

Toxicité : Aucune donnée disponible pour le produit.

Persistence and Degradability: No Data Available
Bioaccumulative Potential: No Data Available
Mobility in Soil: No Data Available
Other Information: No Data Available
Aquatic Toxicity: No Data Available
Toxicity to algae, fish, invertebrates: No Data Available
Biodegradation: No Data Available

Persistence et dégradabilité : Pas de données disponibles
Potentiel de bioaccumulation : Pas de données disponibles
Mobilité dans le sol : Pas de données disponibles
Autres renseignements : Pas de données disponibles
Toxicité aquatique : Pas de données disponibles
Toxicité pour les algues, les poissons, les invertébrés : Pas de données disponibles
Biodégradation : Pas de données disponibles

13 Disposal

Dépotoir

Waste Disposal Recommendations: Dispose of waste material in accordance with all local, regional, national, and international regulations.

Ecology – Waste Materials: Avoid release to the environment.

Empty Containers: Reuse if possible or triple rinse and dispose according to local, provincial, state and federal regulations

Recommandations d'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Écologie - Matières résiduelles : Éviter le rejet dans l'environnement.

Les récipients vides : Réutiliser si possible ou triple rinçage et éliminer conformément aux réglementations locales, provinciales, étatiques et fédérales

14 Transportation information

Renseignements sur le transport

Department: Canadian TDG (Road & Rail)

Proper Shipping Name: Not Regulated

Contains:

Hazard Class:

UN#:

Packaging Group:

Département : Réglementation sur le TMD (Route et les chemin de fer)

Nom d'expédition : Non réglementé

Contient :

Catégorie de risque :

UN# :

Groupe d'emballage :

Please note: This shipping description is of a general nature only. It does not consider package sizes, modes of transport and other specific circumstances. Appropriate regulations should be referenced, and handling for transportation of dangerous goods/hazardous materials should be performed by trained personnel only.

Note: Cette description de l'expédition est de nature générale seulement. Elle ne considère pas la taille des emballages, les modes de transport et d'autres circonstances particulières. Les règlements appropriés devraient être référencés, et de manutention pour le transport de marchandises dangereuses / matières dangereuses doivent être effectuées par du personnel qualifié seulement.

15 Regulation

Règlement

OSHA/WHMIS 2015 Classification:

Not Hazardous

California PROP 65: no ingredients listed

Cdn Domestic Substance List (DSL): All Ingredients Listed

OSHA/WHMIS 2015 Classification:

Non dangereux

California PROP 65: aucun ingrédient énumérés

CAN Liste des substances domestiques: Tous les ingrédients énumérés

16 Other information

Autre information

Prepared for:
Clean Source Inc.
3750A Laird Rd., Unit 15
Mississauga, ON
L5L 0A6
(905) 629-5006

Préparé pour :
Clean Source Inc.
3750A Laird Rd., Unit 15
Mississauga, ON
L5L 0A6
(905) 629-5006

Date: May 24, 2022

Version #:

Reason for Revision:

Date: May 24, 2022

N°. du version :

Raison de la révision :

Disclaimer:

The manufacturer warrants that this product conforms to its standard specification when used according to direction. To the best of our knowledge the information contained herein is accurate. However we do not assume accuracy or completeness of the information contained herein.

Final determination of the suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

End of Safety Data Sheet

Désistement:

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Pour le meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas exactitude ou l'exhaustivité de l'information contenue dans ce document.

La détermination finale de la pertinence de tout produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité