



SAFETY DATA SHEET

Issuing Date January 5, 2015

Revision Date New

Revision Number 0

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

Product identifier

Product Name Kingsford® BBQ Bag® Single-Use-Bag Charcoal Briquets

Other means of identification

Synonyms None

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use Fuel for cooking food outdoors

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.

Carcinogenicity	Category 1A
Toxic to reproduction	Category 1B

GHS Label elements, including precautionary statements

Emergency Overview

Signal word	Danger		
Hazard Statements	May cause cancer (inhalation). May damage fertility or the unborn child.		
			
Appearance	Square black briquet	Physical State	Solid
		Odour	Petroleum solvent

Precautionary Statements - Prevention

Obtain special instructions before use.
 Do not handle until all safety precautions have been read and understood.
 Wear eye protection such as safety glasses.
 Do not breathe dust.

Precautionary Statements - Response

If exposed or concerned: Get medical advice.

Precautionary Statements - Storage

Store locked up.

Precautionary Statements - Disposal

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

Hazards not otherwise classified (HNOC)

CARBON MONOXIDE HAZARD. Burning charcoal inside without adequate ventilation can kill you. It gives off carbon monoxide, which has no odour. NEVER burn charcoal inside homes, vehicles, or tents.

Vapours may cause irritation to the nose, throat, and respiratory tract. Repeated or prolonged exposure to concentrations above the Worker Exposure Limit may cause central nervous system depression (e.g. dizziness, weakness, nausea, headaches and/or unconsciousness).

Solvents similar to those contained in this product have caused adverse kidney effects in male rats after prolonged and repeated inhalation exposure. Reports have associated repeated and prolonged occupational exposure to solvents with permanent brain and nervous system damage.

Unknown Toxicity

60 - 80% of the mixture consists of ingredients of unknown toxicity.

Other information

Never barbeque indoors. Do not use lighter fluid or an electric or chimney-style starter. Never cover flaming briquets with a grill lid. Covering flaming briquets may result in a flare-up when lid is removed. Barbecue away from flammable items, overhangs, and trees. Do not add Match Light® charcoal once fire has been lit. Make sure ashes are cold before discarding.

Interactions with Other Chemicals

Reacts with strong oxidizers to catch on fire.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS-No	Weight %	Trade Secret
Charcoal	16291-96-6	60 - 80	*
Limestone	1317-65-3	< 20	*
Petroleum distillates, hydrotreated light	64742-47-8	10 - 15	*
Wood dust, all soft and hard woods	RR-00514-1	< 10	*
Sodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	0.1 - 0.9	*

* 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

Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15 - 20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

Skin Contact

Wash skin with soap and water. If irritation persists, call a doctor.

Inhalation

Move to fresh air. If breathing problems develop, call a doctor.

Ingestion

Drink a glassful of water. Call a doctor or poison control centre.

Protection of First-aiders

Avoid contact with skin, eyes, and clothing. Use personal protective equipment as required. Wear personal protective clothing (see section 8).

Most important symptoms and effects, both acute and delayed**Most Important Symptoms and Effects**

Vapours may cause irritation to the nose, throat, and respiratory tract. Dust may cause eye irritation. Inhalation of dust may irritate nose and throat.

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

None known.

Specific Hazards Arising from the Chemical

None known.

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. Ensure adequate ventilation. Use personal protective equipment as required.

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

Environmental precautions

Environmental Precautions See Section 12 for ecological Information.

Methods and material for containment and cleaning up

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

Methods for Cleaning Up Remove heat and ignition sources. Vacuum sweep, if possible, to avoid generating airborne dust. Wash residual to on-site treatment area, where appropriate. If treatment area is not available, wash 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

Handling Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Ensure adequate ventilation. Avoid contact with skin, eyes, and clothing.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage Store locked up in a well-ventilated and dry area away from open flames, heat sources, and other ignition sources. Keep bag closed to avoid evaporation.

Incompatible Products Strong oxidizers.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Guidelines

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Charcoal 16291-96-6	TWA - 0.4 mg/m ³ (dust, respirable fraction) ^a ^a based on TWA for anthracite coal dust	None	None
Limestone 1317-65-3	None	TWA - 15 mg/m ³ (total dust) TWA - 5 mg/m ³ (respirable fraction)	TWA - 15 mg/m ³ (total dust) TWA - 5 mg/m ³ (respirable dust)
Petroleum distillates, hydrotreated light 64742-47-8	TWA - 100 ppm ^b ^b Based on TWA for Stoddard solvent	TWA - 500 ppm ^d ^d Based on TWA for Stoddard solvent	IDLH ^e - 20000 mg/m ³ Ceiling ^e - 1800 mg/m ³ (15 min) TWA ^e - 350 mg/m ³ ^e Based on limits for Stoddard solvent
Wood dust, all soft and hard woods RR-00514-1	TWA - 1 mg/m ³ (inhalable fraction)	None	TWA - 1 mg/m ³
Sodium tetraborate decahydrate 1303-96-4	STEL - 6 mg/m ³ (inhalable fraction) ^c STEL - 2 mg/m ³ (inhalable fraction) ^c ^c Listed under borate compounds, inorganic	None	TWA - 1 mg/m ³

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

Eye/Face Protection

Wear safety glasses.

Skin and Body Protection

Wear rubber or neoprene gloves.

Respiratory Protection

No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, NIOSH/MSHA approved respiratory protection should be worn. Respiratory protection must be provided in accordance with current local regulations.

Hygiene Measures

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash hands after handling product.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical and Chemical Properties

Physical State	Solid	Odour	Petroleum solvent
Appearance	Square briquet	Odour Threshold	No information available
Colour	Black		
<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks/ Method</u>	
pH	Not applicable	None known	
Melting/freezing point	No data available	None known	
Boiling point / boiling range	No data available	None known	
Flash Point	~40°C (solvent)	None known	
Evaporation rate	No data available	None known	
Flammability (solid, gas)	No data available	None known	
Flammability Limits in Air			
Upper flammability limit	No data available	None known	
Lower flammability limit	No data available	None known	
Vapour pressure	No data available	None known	
Vapour density	No data available	None known	
Bulk density	~0.7 g/cm ³	None known	
Water Solubility	Insoluble in water	None known	
Solubility in other solvents	No data available	None known	
Partition coefficient: n-octanol/water	No data available	None known	
Autoignition temperature	No data available	None known	
Decomposition temperature	No data available	None known	
Kinematic viscosity	No data available	None known	
Dynamic viscosity	No data available	None known	
Explosive Properties	Not explosive		
Oxidizing Properties	No data available		
<u>Other Information</u>			
Softening Point	No data available		
VOC Content (%)	No data available		
Particle Size	No data available		
Particle Size Distribution	No data available		

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity

Reacts with strong oxidizers to catch on fire.

Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions

None under normal processing.

Conditions to avoid

Flames, heat sources, and ignition sources.

Incompatible materials

Strong oxidizers.

Hazardous Decomposition Products

None known.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Product Information

Inhalation	Inhalation may irritate nose, throat, and respiratory tract.
Eye Contact	Dust may cause temporary eye irritation.
Skin Contact	Minor or no effects expected.
Ingestion	Minor or no effects expected.

Component Information

Chemical Name	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Petroleum distillates, hydrotreated light 64742-47-8	>5 g/kg (Rat)	>2 g/kg (Rabbit)	>5.2 mg/L (Rat, 4 h)
Sodium tetraborate decahydrate 1303-96-4	3.5 g/kg (Rat)	>10 g/kg (Rabbit)	-

Information on toxicological effects

Symptoms May cause redness and tearing of the eyes. Inhalation of dust may irritate respiratory tract.

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 The table below indicates whether each agency has listed any ingredient as a carcinogen.

Chemical Name	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Wood dust, all soft and hard woods RR-00514-1		Group 1	Known	X

ACGIH: (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

IARC: (International Agency for Research on Cancer)

Group 1 - Carcinogenic to Humans

NTP: (National Toxicology Program)

Known - Known Carcinogen

OSHA: (Occupational Safety & Health Administration)

X - Present

Reproductive Toxicity Contains a known or suspected reproductive toxin (sodium tetraborate decahydrate).

STOT - single exposure No information available.

STOT - repeated exposure No information available.
Chronic Toxicity Contains a known or suspected carcinogen. Contains a known or suspected reproductive toxin. Possible risk of irreversible effects. Wood dust has been classified by the International Agency for Research on Cancer (IARC) as a known human carcinogen (Group 1). Studies have linked wood dust to nasal cancer in furniture industry workers. Woodworkers in the building industry (e.g. carpenters) do not appear to have this increased risk. Due to the product form and typical use conditions, significant dust exposures are unlikely, and, therefore, the potential for any chronic effects is low.

Target Organ Effects Respiratory system, reproductive system, eyes.

Aspiration Hazard Not an aspiration hazard.

Numerical measures of toxicity - Product Information

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document

No information available.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

The environmental impact of this product has not been fully investigated.

Persistence and Degradability

No information available.

Bioaccumulation

No information available.

Other adverse effects

No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

Reclaim, if possible; otherwise dispose of in accordance with all applicable federal, provincial, and local regulations.

Contaminated Packaging

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

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT	Not restricted per 49 CFR 172.101(c)(12)(iv).
TDG	Not restricted per TDG regulations Part 146(c)(iii).
ICAO	Carbon, not activated. Not restricted. Passes self-heating carbon test.
IATA	Carbon, not activated. Not restricted. Passes self-heating carbon test.
IMDG/IMO	Carbon, not activated. Not restricted. Passes self-heating carbon test.

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

WHMIS Hazard Class
 D2A - Very toxic material



16. OTHER INFORMATION

NFPA	Health Hazard 0	Flammability 1	Instability 0	Physical and Chemical Hazards -
HMIS	Health Hazard 0*	Flammability 1	Physical Hazard 0	Personal Protection A

**Indicates a chronic health hazard*

Prepared By Product Stewardship
 23 British American Blvd.
 Latham, NY 12110
 1-800-572-6501

Revision Date New

Revision Note New

Reference 1015711-C/126661.003

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 Nouvelle

Numéro de révision 0

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

Identificateur de produit

Nom du produit Kingsford® BBQ Bag® Single-Use-Bag Charcoal Briquets

Autres moyens d'identification

Synonymes Aucun

Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Usage recommandé Combustible pour la cuisson d'aliments en plein air

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

Numéro de téléphone d'urgence

Numéros de téléphone d'urgence Pour des urgences médicales, appeler le : 1 800 446-1014
Pour des urgences en matière de transport, appeler Chemtrec : 1 800 424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon le SGH.

Cancérogénicité	Catégorie 1A
Toxique pour la reproduction.	Catégorie 1B

Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Mention d'avertissement	Danger
Mentions de danger	
Peut provoquer le cancer (par inhalation).	
Peut nuire à la fertilité ou à l'enfant à naître.	
	
Apparence Briquette noire carrée	État physique Solide
	Odeur Solvant de pétrole

Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant l'utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Porter une protection oculaire telle que des lunettes de sécurité.

Ne pas respirer la poussière.

Conseils de prudence - Intervention

Si exposé(e) ou préoccupé(e) : Demander un avis médical.

Conseils de prudence - Stockage

Garder sous clef.

Conseils de prudence - Élimination

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

Dangers non classés ailleurs (DNCA)

DANGER DE MONOXYDE DE CARBONE. Brûler du charbon à l'intérieur sans une ventilation adéquate peut vous tuer. Le charbon émet du monoxyde de carbone, lequel est inodore. NE JAMAIS brûler du charbon à l'intérieur de maisons, de véhicules ou de tentes.

Les vapeurs peuvent causer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. Une exposition répétée ou prolongée à des concentrations supérieures à la limite d'exposition des travailleurs peut causer une dépression du système nerveux central (par ex., vertiges, faiblesse, nausées, maux de tête ou perte de conscience).

Des solvants semblables à ceux contenus dans ce produit ont provoqué des effets nocifs sur les reins chez des rats mâles après une exposition prolongée ou répétée par inhalation. Selon des rapports, une exposition professionnelle répétée et prolongée à des solvants a été associée à des lésions permanentes au cerveau et au système nerveux.

Toxicité inconnue

60 % à 80 % du mélange sont constitués d'ingrédients de toxicité inconnue.

Autres informations

Ne jamais faire un barbecue à l'intérieur. Ne pas utiliser d'essence à briquet ou un allumeur électrique ou pour foyer. Ne jamais couvrir des briquettes flambantes avec un couvercle de grill. Couvrir des briquettes flambantes peut entraîner une recrudescence des flammes quand le couvercle est retiré. Faire un barbecue à l'écart des articles, des surplombs et des arbres inflammables. Ne pas ajouter du charbon Match Light® une fois le feu allumé. S'assurer que les cendres sont froides avant de les jeter.

Interactions avec d'autres produits chimiques

Réagit avec des oxydants forts pour prendre feu.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Secret commercial
Charbon	16291-96-6	60 - 80	*
Calcaire	1317-65-3	< 20	*
Distillats de pétrole, légers hydrotraités	64742-47-8	10 - 15	*
Poussière de bois, tous les bois mous et durs	RR-00514-1	< 10	*
Tétraborate de sodium décahydrate	1303-96-4	0,1 - 0,9	*

* 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

Tenir les yeux ouverts et rincer lentement et doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Retirer les verres de contact, s'il y a lieu, après les cinq premières minutes, et continuer ensuite le rinçage des yeux. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.

Contact avec la peau

Laver la peau à l'eau et au savon. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.

Inhalation

Déplacer à l'air frais. En cas de problèmes respiratoires, appeler un médecin.

Ingestion

Boire un verre d'eau. Appeler un médecin ou un centre antipoison.

Protection des secouristes

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).

Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés**Symptômes/effets les plus importants**

Les vapeurs peuvent causer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. La poussière peut causer une irritation des yeux. L'inhalation de la poussière peut irriter le nez et la gorge.

Indication de nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement 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

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Aucun connu.

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

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Précautions individuelles Éviter le contact avec les yeux. S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

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

Précautions relatives à l'environnement

Précautions relatives à l'environnement Voir la Section 12 pour des données écologiques.

Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage

Méthodes d'isolation Empêcher d'autres déversements si cela peut se faire sans danger.

Méthodes de nettoyage Éliminer les sources de chaleur et d'ignition. Nettoyer avec un aspirateur, si possible, pour éviter la formation d'une poussière en suspension dans l'air. Laver les résidus dans une zone de traitement sur le site, si cela est indiqué. Si une zone de traitement n'est pas accessible, laver vers 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. S'assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités

Stockage Garder sous clef dans un endroit sec et bien ventilé, à l'écart des flammes nues, des sources de chaleur et autres sources d'ignition. Garder le sac fermé pour éviter une évaporation.

Produits incompatibles Oxydants forts.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Charbon 16291-96-6	TWA - 0,4 mg/m ³ (poussière, fraction respirable) ^a ^a selon la TWA pour la poussière d'antracite	Aucun	Aucun
Calcaire 1317-65-3	Aucun	TWA - 15 mg/m ³ (poussière totale) TWA - 5 mg/m ³ (fraction respirable)	TWA - 15 mg/m ³ (poussière totale) TWA - 5 mg/m ³ (poussière respirable)
Distillats de pétrole, légers hydrotraités 64742-47-8	TWA - 100 ppm ^b ^b selon la TWA pour le solvant Stoddard	TWA - 500 ppm ^d ^d selon la TWA pour le solvant Stoddard	IDLH ^e - 20 000 mg/m ³ Valeur plafond ^e - 1 800 mg/m ³ (15 min) TWA ^e - 350 mg/m ³ ^e selon les limites pour le solvant Stoddard
Poussière de bois, tous les bois mous et durs RR-00514-1	TWA - 1 mg/m ³ (fraction inhalable)	Aucun	TWA - 1 mg/m ³
Tétraborate de sodium décahydrate 1303-96-4	STEL - 6 mg/m ³ (fraction inhalable) ^c STEL - 2 mg/m ³ (fraction inhalable) ^c ^c Inscrit sous les composés de borate, inorganique	Aucun	TWA - 1 mg/m ³

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.

Contrôles d'ingénierie appropriés

Mesures d'ingénierie Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation

Mesures de protection individuelle telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité.

Protection de la peau et du corps Porter des gants en caoutchouc ou en néoprène.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Se laver les mains après manutention du produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique Apparence Couleur	Solide Briquette carrée Noire	Odeur Seuil olfactif	Solvant de pétrole Aucune information disponible
--	-------------------------------------	---------------------------------------	--

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques / Méthode</u>
pH	Sans objet	Aucune connue
Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Point d'ébullition / Domaine d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Point d'éclair	~ 40 °C (solvant)	Aucune connue
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Masse volumique apparente	~ 0,7 g/cm ³	Aucune connue
Solubilité dans l'eau	Insoluble dans l'eau	Aucune connue
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Viscosité dynamique	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Propriétés explosives	Non explosif	
Propriétés comburantes	Aucune donnée disponible	
 <u>Autres informations</u>		
Point de ramollissement	Aucune donnée disponible	
Teneur en COV (%)	Aucune donnée disponible	
Dimension de particules	Aucune donnée disponible	
Distribution granulométrique	Aucune donnée disponible	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Réagit avec des oxydants forts pour prendre feu.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Risque de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Flammes, sources de chaleur et source d'ignition.

Matériaux incompatibles

Oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

Aucun connu.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation	L'inhalation peut irriter le nez, la gorge et les voies respiratoires.
Contact avec les yeux	La poussière peut provoquer une irritation temporaire des yeux.
Contact avec la peau	Aucun effet prévu
Ingestion	Aucun effet prévu

Informations sur les composants

Nom chimique	DL ₅₀ orale	DL ₅₀ cutanée	CL ₅₀ par inhalation
Distillats de pétrole, légers hydrotraités 64742-47-8	> 5 g/kg (rat)	> 2 g/kg (lapin)	> 5,2 mg/l (rat, 4 h)
Tétraborate de sodium décahydrate 1303-96-4	3,5 g/kg (rat)	> 10 g/kg (lapin)	-

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux. L'inhalation de la poussière peut irriter les voies respiratoires.

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 Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme étant cancérigène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Poussière de bois, tous les bois mous et durs RR-00514-1		Groupe 1	Connu	X

ACGIH : (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

CIRC : (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 1 - cancérogène pour l'homme

NTP : (National Toxicology Program = programme national de toxicologie)

Connu - cancérogène connu

OSHA : (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle = Occupational Safety & Health Administration)

X - Présent

Toxicité pour la reproduction	Contient une toxine pour la reproduction connue ou suspectée (tétraborate de sodium décahydrate).
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Aucune information disponible.
Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée	Aucune information disponible.
Toxicité chronique	Contient un carcinogène connu ou suspecté. Contient un agent toxique pour la reproduction connu ou suspecté. Possibilité d'effets irréversibles. La poussière de bois a été classée par le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) comme un cancérogène connu pour l'homme (Groupe 1). Des études ont lié la poussière de bois au cancer nasal chez les travailleurs de l'industrie du meuble. Les travailleurs de l'industrie de la construction (par ex., les charpentiers) ne paraissent pas encourir ce risque accru. En raison de la forme et des conditions type d'utilisation du produit, une exposition importante à la poussière est peu probable et, par conséquent, le potentiel de tout effet chronique est faible.
Effets sur les organes cibles	Appareil respiratoire, appareil reproducteur, yeux.
Danger par aspiration	Pas un danger en cas d'aspiration.

Valeurs numériques de la toxicité - Information sur le produit

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

Aucune information disponible.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

Persistance et dégradation

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Autres effets nocifs

Aucune information disponible.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

Méthodes d'élimination

Récupérer, si possible; sinon éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

Récipients contaminés

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

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<u>DOT</u>	Non restreint selon la disposition 49 CRF 172.101(c)(12)(iv).
<u>TMD</u>	Non restreint selon la Partie 146(c)(iii) de la réglementation du TMD.
<u>OACI</u>	Carbone, non activé. Non restreint. A réussi le test d'échauffement spontané pour le charbon.
<u>IATA</u>	Carbone, non activé. Non restreint. A réussi le test d'échauffement spontané pour le charbon.
<u>IMDG/OMI</u>	Carbone, non activé. Non restreint. A réussi le test d'échauffement spontané pour le charbon.

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

Classe de dangers du SIMDUT
D2A - Matière très toxique



16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Danger pour la santé 0	Inflammabilité 1	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
HMIS	Risque pour la santé 0*	Inflammabilité 1	Danger physique 0	Protection individuelle A

**Indique un risque chronique pour la santé.*

Préparée par Product Stewardship
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
1 800 572-6501

Date de révision Nouvelle

Note de révision Nouvelle

Référence 1015711-C/126661.003

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