

# **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 Brita® Water Filtration System™ - Pitchers and Dispenser

Other means of identification

Synonyms Classic, Mist, Slim, Space Saver, UltraMax, Atlantis, Grand, Chrome, Pacifica, Vintage,

Capri, Bella, Everyday, Marina, Oceania, Monterey, Stainless Steel, Wave

Recommended use of the chemical and restrictions on use

**Recommended use** Pitcher and dispenser water filtration systems

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 product is not considered hazardous under GHS.

# GHS Label elements, including precautionary statements

#### **Emergency Overview**

This product is not considered hazardous under GHS.

**Appearance** Pitcher or dispenser with **Physical State** Solid white, plastic, cylindrical cartridge

Odour None

#### **Precautionary Statements - Prevention**

None

#### **Precautionary Statements - Response**

None

# **Precautionary Statements - Storage**

None

# **Precautionary Statements - Disposal**

None

# **Hazards not otherwise classified (HNOC)**

Not applicable

#### **Unknown Toxicity**

100% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

#### Other information

Not applicable.

#### **Interactions with Other Chemicals**

Contact of filter contents (activated carbon) with strong oxidizers such as ozone, liquid oxygen, chlorine, and permanganate may result in a fire.

#### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

This product contains no substances that at their given concentrations are considered to be hazardous to health.

# 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. If present,

remove contact lenses after the first 5 minutes of rinsing, then continue rinsing eye. Call a

poison control centre or doctor for further treatment advice.

**Skin Contact** Rinse skin with plenty of water.

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.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Most Important Symptoms and

**Effects** 

Dust from broken filters may cause slight eye irritation.

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**

Contact of filter contents (activated carbon) with strong oxidizers such as ozone, liquid oxygen, chlorine, and permanganate may result in a fire.

#### **Hazardous Combustion Products**

Oxides of carbon.

#### **Explosion Data**

**Sensitivity to Mechanical Impact** No.

Sensitivity to Static Discharge No.

#### 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 None required.

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 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** 

**Handling** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

**Storage** Keep containers tightly closed.

**Incompatible Products** Strong oxidizers such as ozone, liquid oxygen, chlorine, and permanganate.

# 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

**Control parameters** 

**Exposure Guidelines**This product does not contain any ingredients with occupational exposure limits that are at

concentrations below their cut-off values/concentrations and that contribute to the hazard

classification of the product.

**Appropriate engineering controls** 

Engineering Measures Showers

Eyewash stations Ventilation systems

Individual protection measures, such as personal protective equipment

**Eye/Face Protection** No protective equipment is required.

**Skin and Body Protection**No protective equipment is required.

Respiratory Protection No protective equipment is required

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

#### 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

#### **Physical and Chemical Properties**

Physical State Solid

Appearance Pitcher or dispenser with white, plastic, Odour None

cylindrical cartridge

Colour White Odour Threshold No information available

**Property Values** Remarks/ Method Hq Not applicable None known Melting/freezing point No data available None known Boiling point / boiling range No data available None known Flash Point No data available 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 **Specific Gravity** No data available None known **Water Solubility** Insoluble. None known Solubility in other solvents No data available None known Partition coefficient: n-octanol/waterNo 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

**Other Information** 

Softening Point

VOC Content (%)

Particle Size

Particle Size Distribution

No data available

No data available

No data available

#### 10. STABILITY AND REACTIVITY

#### Reactivity

Contact of filter contents (activated carbon) with strong oxidizers such as ozone, liquid oxygen, chlorine, and permanganate may result in a fire.

#### **Chemical stability**

Stable under recommended storage conditions.

#### Possibility of Hazardous Reactions

None known.

# **Conditions to avoid**

None known.

#### **Incompatible materials**

Strong oxidizers such as ozone, liquid oxygen, chlorine, and permanganate.

#### **Hazardous Decomposition Products**

None known.

D---- F//

#### 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

#### Information on likely routes of exposure

#### **Product Information**

**Inhalation** Not an inhalation hazard.

**Eye Contact** Dust from broken filters may cause slight eye irritation.

**Skin Contact** Not a dermal hazard.

**Ingestion** Not an ingestion hazard.

# Information on toxicological effects

**Symptoms** Dust from broken filters may cause slight redness and tearing of 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 ingredients listed as a carcinogen.

Reproductive Toxicity No information available.

**STOT - single exposure** No information available.

**STOT - repeated exposure**No information available.

**Chronic Toxicity** No known effect based on information supplied.

Target Organ Effects None known.

**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**

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, provincial, and local regulations.

#### **Contaminated Packaging**

Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with all applicable federal, provincial, 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**

#### **WHMIS Hazard Class**

Not controlled.

# **16. OTHER INFORMATION**

NFPA Health Hazard 0 Flammability 0 Instability 0 Physical and Chemical Hazards -

HMIS Health Hazard 0 Flammability 0 Physical Hazard 0 Personal Protection -

Prepared By Product Stewardship

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

Preparation/Revision Date January 5, 2015

Revision Note New

**Reference** 1082189-A/120017.001

#### **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** 

Page 8/8



# 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 Système de filtration d'eau™ Brita<sup>®</sup> - Pichets et distributeur

Autres moyens d'identification

Synonymes Classic, Mist, Slim, Space Saver, UltraMax, Atlantis, Grand, Chrome, Pacifica, Vintage,

Capri, Bella, Everyday, Marina, Oceania, Monterey, Acier inoxydable, Wave

Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Usage recommandé Système de filtration d'eau- pichet et distributeur

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 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 n'est pas considéré comme dangereux selon le SGH.

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

#### Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon le SGH.

**Apparence** Pichet ou distributeur avec **État physique** Solide une cartouche cylindrique en plastique blanc

Odeur Aucune

### Conseils de prudence - Prévention

Aucun

#### Conseils de prudence - Réaction

Aucun

#### Conseils de prudence - Stockage

Aucun

#### Conseils de prudence - Élimination

Aucun

#### Dangers non classés ailleurs (DNCA)

Sans objet

#### Toxicité inconnue

100 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue.

# **Autres informations**

Sans objet.

#### Interactions avec d'autres produits chimiques

Le contact du contenu du filtre (charbon activé) avec des oxydants forts tels que l'ozone, l'oxygène liquide, le chlore et le permanganate peut déclencher un incendie.

# 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ce produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé.

#### 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 minutés. S'il y a lieu, retirer les verres de contact après les cinq premières minutes de rinçage et continuer ensuite le rinçage des yeux. Communiquer avec un centre antipoison

ou un médecin pour connaître le traitement approprié ultérieur.

Contact avec la peau Rincer la peau avec beaucoup d'eau.

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.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes/effets les plus

importants

La poussière libérée par des filtres endommagés peut provoquer une légère irritation des

yeux.

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

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

#### Dangers spécifiques du produit

Le contact du contenu du filtre (charbon activé) avec des oxydants forts tels que l'ozone, l'oxygène liquide, le chlore et le permanganate peut déclencher un incendie.

#### Produits de combustion dangereux

Oxydes de carbone.

#### Données sur les risques d'explosion

Sensibilité à un choc mécanique Non.

Sensibilité à une décharge statique Non.

#### 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.

Page 3/9

Date de révision Nouvelle

# 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

#### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

**Précautions individuelles** Aucune nécessaire.

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

#### Précautions relatives à l'environnement

Précautions relatives à

l'environnement

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

#### Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage

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

sécurité.

Méthodes de nettoyage 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.

#### Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités

**Stockage** Maintenir les récipients fermés de manière étanche.

**Produits incompatibles**Oxydants forts tels que l'ozone, l'oxygène liquide, le chlore et le permanganate.

#### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition Ce produit ne contient aucun ingrédient avec des limites d'exposition professionnelles dont

les concentrations sont inférieures à leurs valeurs/concentrations seuils et qui contribuent à

la classification des dangers du produit.

#### Contrôles d'ingénierie 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** Aucun équipement de protection n'est requis.

**Protection de la peau et du corps** Aucun équipement de protection n'est requis.

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection n'est requis.

**Mesures d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

# 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

#### Propriétés physiques et chimiques

État physique Solide

**Apparence** Pichet ou distributeur avec une Odeur Aucun

cartouche cylindrique en plastique

blanc

Couleur Blanc Seuil olfactif Aucune information

disponible

Aucune connue

**Propriété Valeurs** Remarques / Méthode

Hq 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 Aucune donnée disponible 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 Densité Aucune donnée disponible Aucune connue Solubilité dans l'eau Insoluble. Aucune connue

Solubilité dans d'autres solvants

Aucune donnée disponible

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

**Autres informations** 

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

Page 5/9

# 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### Réactivité

Le contact du contenu du filtre (charbon activé) avec des oxydants forts tels que l'ozone, l'oxygène liquide, le chlore et le permanganate peut déclencher un incendie.

<u>Stabilité chimique</u> Stable dans les conditions de stockage recommandées.

#### Risque de réactions dangereuses

Aucun connu.

#### Conditions à éviter

Aucune connue.

#### Matériaux incompatibles

Oxydants forts tels que l'ozone, l'oxygène liquide, le chlore et le permanganate.

#### Produits de décomposition dangereux

Aucun connu.

#### 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

#### Les voies d'exposition probables

#### Renseignements sur le produit

Inhalation Ne constitue pas un risque respiratoire.

Contact avec les yeux La poussière libérée par des filtres endommagés peut provoquer une légère irritation des

Contact avec la peau Ne constitue pas un risque cutané.

Ingestion Ne constitue pas un risque par ingestion.

# Informations sur les effets toxicologiques

**Symptômes** La poussière libérée par des filtres endommagés peut provoquer une légère 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

Aucun effet connu selon les renseignements fournis.

Effets sur les organes cibles Aucun connu.

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

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

### Méthodes d'élimination

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.

IATA 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

#### Classe de dangers du SIMDUT

Non contrôlé.

# **16. AUTRES INFORMATIONS**

NFPA Danger pour la santé 0 Inflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et chimiques -

HMIS Danger pour la santé 0 Inflammabilité 0 Danger physique 0 Protection personnelle -

Préparée par Product Stewardship

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

Préparation/Date de révision 5 janvier 2015

Note de révision Nouvelle

**Référence** 1082189-A/120017.001

### 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