



## Floor Science® Cleaner & Restorer Spray Buff

Revision: 2020-09-06

Version: 03.0

### 1. IDENTIFICATION

**Product name:** Floor Science® Cleaner & Restorer Spray Buff  
**Product Code:** CBD540458  
**SDS #:** MS0801133  
**Recommended use:**

- Industrial/Institutional
- Floor care
- This product is intended to be used neat.

**Uses advised against:** Uses other than those identified are not recommended

**Manufacturer, importer, supplier:**

US Headquarters Diversey, Inc. 1300 Altura Rd., Suite 125 Fort Mill, SC 29708 Phone: 1-888-352-2249 SDS Internet Address: <a href="https://sds.diversey.com">https://sds.diversey.com</a>	Canadian Headquarters Diversey Canada, Inc. 6150 Kennedy Road Unit 3 Mississauga, Ontario L5T 2J4 Phone: 1-800-668-7171
--	---

**Emergency telephone number:** 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

### 2. HAZARDS IDENTIFICATION

#### Classification for the undiluted product

Serious eye damage/eye irritation Category 2A



**Signal word:** Warning.

#### Hazard Statements

**CAUSES SERIOUS EYE IRRITATION.**

#### Precautionary Statements

Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wash affected areas thoroughly after handling. May cause irritation to mouth, throat and stomach. Wear chemical-splash goggles and chemical-resistant gloves. IF SWALLOWED: Rinse mouth. Drink a cupful of milk or water. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing for at least 15 minutes. If eye irritation persists: Get medical advice or attention. Dispose of in accordance with all federal, state and local applicable regulations.

**Health hazards not otherwise classified (HHNOC)** - Not applicable

**Physical hazards not otherwise classified (PHNOC)** - Not applicable

### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

#### Classified Ingredients

Ingredient(s)	CAS #	Weight %
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	68439-46-3	1 - 5%

Floor Science® Cleaner & Restorer  
Spray Buff

1 of 4

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0	0.5 - 1.5%
Alcohol, C12-C15, ethoxylated	68131-39-5	> 0.1 - < 1%

#### 4. FIRST AID MEASURES

##### **Undiluted Product:**

**Eyes:** IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing for at least 15 minutes. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

**Skin:** No specific first aid measures are required.

**Inhalation:** No specific first aid measures are required.

**Ingestion:** IF SWALLOWED: Rinse mouth. Drink a cupful of milk or water.

**Most Important Symptoms/Effects:** No information available.

**Immediate medical attention and special treatment needed:** Not applicable.

**Aggravated Medical Conditions:** None known.

#### 5. FIRE-FIGHTING MEASURES

**Specific methods:** No special methods required  
**Suitable extinguishing media:** The product is not flammable. Extinguish fire using agent suitable for surrounding fire.  
**Specific hazards:** None known.

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

**Extinguishing media which must not be used for safety reasons:** None.

#### 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

**Personal precautions:** Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8.).  
**Environmental precautions and clean-up methods:** Clean-up methods - large spillage. Absorb spill with inert material (e.g. dry sand or earth), then place in a chemical waste container. Use a water rinse for final clean-up.

#### 7. HANDLING AND STORAGE

**Handling:** Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wash thoroughly after handling. Do not taste or swallow. Product residue may remain on/in empty containers. All precautions for handling the product must be used in handling the empty container and residue. Remove and wash contaminated clothing and footwear before re-use. FOR COMMERCIAL AND INDUSTRIAL USE ONLY.

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

**Aerosol Level (if applicable):** Not applicable.

#### 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

**Exposure Guidelines:** This product, as supplied, does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

##### **Undiluted Product:**

**Engineering measures to reduce exposure:**  
 Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels.

##### **Personal Protective Equipment**

**Eye protection:** Chemical-splash goggles.  
**Hand protection:** Chemical-resistant gloves.  
**Skin and body protection:** No personal protective equipment required under normal use conditions.  
**Respiratory protection:** No personal protective equipment required under normal use conditions.  
**Hygiene measures:** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

#### 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

**Physical State:** Liquid  
**Evaporation Rate:** No information available  
**Odor threshold:** No information available.  
**Melting point/range:** Not determined  
**Autoignition temperature:** No information available  
**Solubility in other solvents:** No information available  
**Density: Specific gravity:** 0.999 Kg/L  
**Bulk density:** No information available  
**Flash point (°F):** > 200 °F > 93 °C  
**Viscosity:** 2.5  
**VOC:** 0 % \*  
**Flammability (Solid or Gas):** Not applicable  
**Sustained combustion:** Not applicable  
**Explosion limits: - upper:** Not determined - **lower:** Not determined

**Color:** Clear Straw  
**Odor:** Characteristic  
**Boiling point/range:** Not determined  
**Decomposition temperature:** Not determined  
**Solubility:** Dispersible  
**Relative Density (relative to water):** 0.999  
**Vapor density:** No information available  
**Vapor pressure:** No information available.  
**Partition coefficient (n-octanol/water):** No information available  
**Elemental Phosphorus:** 0.00 % by wt.  
**pH:** ≈ 7  
**Corrosion to metals:** Not corrosive to metals

\* - Title 17, California Code of Regulations, Division 3, Chapter 1, Subchapter 8.5, Article 2, Consumer Products, Sections 94508

## 10. STABILITY AND REACTIVITY

**Reactivity:** Not Applicable  
**Stability:** The product is stable  
**Hazardous decomposition products:** None reasonably foreseeable.  
**Materials to avoid:** Do not mix with any other product or chemical unless specified in the use directions.  
**Conditions to avoid:** No information available.

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

### Information on likely routes of exposure:

Skin contact, Inhalation, Eye contact

### Delayed, immediate, or chronic effects and symptoms from short and long-term exposure

**Skin contact:** Unlikely to be irritant in normal use.

**Eye contact:** Causes serious eye irritation. Symptoms may include pain, redness, and watering.

**Ingestion:** May be irritating to mouth, throat and stomach. Symptoms may include stomach pain and nausea.

**Inhalation:** May be irritating to nose, throat, and respiratory tract. Symptoms may include coughing and difficulty breathing.

**Sensitization:** No known effects.

**Target Organs (SE):** None known

**Target Organs (RE):** None known

**Numerical measures of toxicity** LD50 > 5000

**ATE - Oral (mg/kg):** >5000

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

**Ecotoxicity:** No information available.

**Persistence and Degradability:** No information available.

**Bioaccumulation:** No information available.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

**Waste from residues / unused products (undiluted product):** This product, as sold, if discarded or disposed, is not a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261.4 (b)(4)). Under RCRA, it is the responsibility of the user of the product to determine, at the time of disposal, whether the waste solution meets RCRA criteria for hazardous waste. Dispose in compliance with all Federal, state, provincial, and local laws and regulations.

**RCRA Hazard Class (undiluted product):** Not Regulated  
**Contaminated Packaging:** Do not re-use empty containers.

#### 14. TRANSPORT INFORMATION

**DOT/TDG/IMDG:** The information provided below is the full transportation classification for this product. This description does not account for the package size(s) of this product, that may fall under a quantity exception, according to the applicable transportation regulations. When shipping dangerous goods, please consult with your internal, certified hazardous materials specialist to determine if any exceptions can be applied to your shipment.

**DOT (Ground) Bill of Lading Description:** NOT REGULATED

**IMDG (Ocean) Bill of Lading Description:** NOT REGULATED

#### 15. REGULATORY INFORMATION

**International Inventories at CAS# Level**

TSCA All components are listed or otherwise exempt

**CERCLA/ SARA**

Ingredient(s)	CAS #	Weight %	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0	0.5 - 1.5%			X

Ingredient(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Priority Pollutants
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	X		

#### 16. OTHER INFORMATION

**NFPA (National Fire Protection Association)**

Rating Scale: (Low Hazard) 0 - 4 (Extreme Hazard)

Health 2  
Flammability 0  
Instability 0  
Special Hazards -

Revision: 2020-09-06  
Version: 03.0

**Reason for revision:** Not applicable  
**Prepared by:** North American Regulatory Affairs  
**Additional advice:** • Does not contain an added fragrance

*Notice to Reader: This document has been prepared using data from sources considered technically reliable. It does not constitute a warranty, express or implied, as to the accuracy of the information contained within. Actual conditions of use and handling are beyond seller's control. User is responsible to evaluate all available information when using product for any particular use and to comply with all Federal, State, Provincial and Local laws and regulations.*



## Floor Science® Cleaner & Restorer Spray Buff

Révision: 2020-09-06

Version: 03.0

### 1. IDENTIFICATION

**Nom du produit:** Floor Science® Cleaner & Restorer Spray Buff  
**Code du produit:** CBD540458  
**FDS #:** MS0801133  
**Utilisation recommandée:**

- Industriel/Institutionnel
- Entretien des planchers
- Ce produit est projeté être utilisé non dilué.

**Utilisations déconseillées:** Les utilisations autres que celles identifiées ne sont pas recommandées

**Producteur, importateur, fournisseur**

Siège social aux États-Unis Diversey, Inc. 1300 Altura Rd., Suite 125 Fort Mill, SC 29708 Phone: 1-888-352-2249 Adresse Internet pour fiche de données de sécurité : <a href="https://sds.diversey.com">https://sds.diversey.com</a>	Siège social au Canada Diversey, Inc. - Canada 6150 Kennedy Road Unit 3 Mississauga, Ontario L5T 2J4 Phone: 1-800-668-7171
---	--

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence** 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification du produit non dilué

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A



**Mention d'avertissement:** Avertissement.

#### Déclarations sur les risques

#### **CAUSE DES IRRITATIONS OCULAIRES GRAVES.**

#### **misés en garde :**

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Laver rigoureusement les zones affectées après toute manipulation. Peut causer des irritations dans la bouche, la gorge et l'estomac. Porter des lunettes anti-éclaboussures chimiques et des gants résistants aux produits chimiques. EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Boire une tasse de lait ou d'eau. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes, s'il y a lieu, s'il y a lieu et si facilement réalisable. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables.

**Dangers pour la santé non classifiés ailleurs (DSNCA)** - Sans objet

**Dangers physiques non autrement classifiés (DPNCA)** - Sans objet.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

#### Ingrédients classifiés

Composant(s)	CAS #	% en poids
Alcool C9-C11, éthoxylé	68439-46-3	1 - 5%
2- (2-éthoxyéthoxy) éthanol	111-90-0	0.5 - 1.5%
Alcool C12-C15, éthoxylé	68131-39-5	> 0.1 - < 1%

### 4. PREMIERS SOINS

#### Produit Non Dilué:

**Les Yeux:** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes, s'il y a lieu, s'il y a lieu et si facilement réalisable. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale / des conseils médicaux.

**Par voie cutanée:** Les premiers secours ne sont pas nécessaires.

**PAR INHALATION :** Les premiers secours ne sont pas nécessaires.

**Ingestion:** EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Boire une tasse de lait ou d'eau.

**Symptômes/effets les plus importants :** Pas d'information disponible.

**Une aide médicale immédiate et un traitement spécial sont de rigueur** Sans objet.

**Conditions médicales aggravées:** Aucun à notre connaissance.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Méthodes particulières d'intervention** Aucune méthodes spéciale n'est requise  
**Moyen d'extinction approprié** Le produit n'est pas inflammable. Éteindre le feu en utilisant un agent approprié.  
**Dangers spécifiques** Aucun à notre connaissance.

**Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:** Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité:** Aucune.

### 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions individuelles** Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).  
**Précautions pour la protection de l'environnement et méthodes de nettoyage :** Méthodes de nettoyage - déversement important. Absorber l'écoulement avec un matériau inerte (p.e.sable sec ou terre), puis mettre dans un conteneur pour déchets chimiques. Terminer le nettoyage par un rinçage à l'eau.

### 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

**Manipulation:** Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Bien laver après manipulation. Ne pas goûter ni avaler. Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneurs vides. Utiliser toutes les mêmes précautions pour la manutention du conteneur vide et le résidu que pour la manutention du produit. Retirer et laver les vêtements et les chaussures contaminées avant réutilisation. POUR UTILISATOIN COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT

**Entreposage:** Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

**Niveau d'aérosol (le cas échéant) :** Sans objet.

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

**Directives d'exposition:** Ce produit, tel que fourni, ne contient pas de matières dangereuses soumises à des limites d'exposition professionnelle établies par les organismes de réglementation régionaux.

#### Produit Non Dilué:

##### Mesures d'ordre technique:

Une ventilation usuelle devrait être suffisante pour maintenir le nombre des particules aéroportées à un niveau acc.

##### Protection individuelle

**Protection des yeux:** Lunettes de protection contre les éclaboussures de produits chimiques.

<b>Protection des mains:</b>	Gants résistants aux produits chimiques.
<b>Protection de la peau et du corps:</b>	Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Protection respiratoire:</b>	Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État de la matière:</b> Liquide	<b>Couleur:</b> Turbidité Transparent, <b>primaire</b> Paille
<b>Vitesse d'évaporation:</b> Pas d'information disponible.	<b>Odeur:</b> <b>primaire</b> Caractéristique
<b>Seuil de l'odeur:</b> Pas d'information disponible.	<b>Point/intervalle d'ébullition:</b> indéterminé
<b>Point/intervalle de fusion</b> indéterminé	<b>Température de décomposition:</b> Indéterminé
<b>Température d'auto-inflammation:</b> Pas d'information disponible.	<b>Solubilité:</b> dispersable
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b> Pas d'information disponible.	<b>Densité relative (relativement à l'eau):</b> 0.999
<b>Densité</b> Densité: 0.999 Kg/L	<b>Densité gazeuse:</b> Pas d'information disponible.
<b>Masse volumique apparente</b> Pas d'information disponible.	<b>Pression de vapeur:</b> Pas d'information disponible.
<b>Point d'éclair</b> > 200 °F > 93 °C	<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b> Pas d'information disponible.
<b>Viscosité:</b> 2.5	<b>Phosphore élémental:</b> 0.00 % by wt.
<b>Teneur (%) en COV (composés organiques volatils):</b> 0 % *	<b>pH</b> ≈ 7
<b>Inflammabilité (solide ou gaz):</b> Sans objet.	<b>La corrosion des métaux:</b> Non corrosif
<b>Sustained combustion:</b> Sans objet.	
<b>Limites d'explosivité - supérieure:</b> indéterminé - <b>inférieure:</b> indéterminé	

\* - Titre 17, Code des règlements de la Californie, division 3, chapitre 1, sous-chapitre 8.5, article 2, Produits de consommation, sections 94508

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Reactivity:</b>	Not Applicable
<b>Stabilité</b>	Le produit est stable
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun raisonnablement prévisible.
<b>Matières à éviter</b>	Ne pas mélanger avec tout autre produit ou produit chimique à moins d'indication contraire dans le mode d'emploi.
<b>Conditions à éviter</b>	Pas d'information disponible.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Information sur les voies d'exposition probables:

Contact avec la peau, Inhalation, Contact avec les yeux

### Effets et symptômes retardés, immédiats ou chroniques dûs à l'exposition à court et à long terme

**Contact avec la peau:** Ne sera probablement pas un irritant dans des conditions d'utilisation normale.

**Contact avec les yeux:** Cause des irritations oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des douleurs, des rougeurs et des larmoiements.

**Ingestion:** Peut irriter la bouche, la gorge et l'estomac. Symptoms may include stomach pain and nausea.

**Inhalation:** Peut irriter le nez, la gorge, et les voies respiratoires. Les symptômes peuvent inclure la toux et des difficultés respiratoires.

**Sensibilisation:** Aucun effet connu.

**Target Organs (SE):** Aucun à notre connaissance.

**Target Organs (RE):** Aucun à notre connaissance.

**Mesures numériques de toxicité** LD50 > 5000

(ETA) - par voie orale (mg/kg): >5000

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité:** Pas d'information disponible.

**Persistance et dégradabilité** Pas d'information disponible.

**Bioaccumulation:** Pas d'information disponible.

### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Déchets des résidus / produits non utilisés (produits non dilués) :** Ce produit, tel que vendu, en cas de rejet ou d'élimination, n'est pas un déchet dangereux aux termes des règlements fédéraux (40 CFR 261.21 b) 4)). En vertu de la loi RCRA, il incombe à l'utilisateur du produit de déterminer, au moment de l'élimination, si la solution d'eau usée satisfait aux critères qui définissent les déchets dangereux. Assurer l'élimination conformément aux dispositions de tous les lois et règlements fédéraux, provinciaux, étatiques et municipaux.

**Catégorie de risque en vertu de la loi RCRA (produits non dilués) :** Non réglementé

**Emballages contaminés** Ne pas réutiliser des récipients vides.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT/TDG:** Les renseignements fournis ci-dessous représentent le classement complet en matière de transport pour ce produit. Cette description ne tient pas compte de la taille de l'emballage de ce produit qui pourrait être assujéti à une exception, en matière de quantité, en vertu des réglementations en vigueur pour le transport. Lors de l'expédition de biens dangereux, veuillez consulter le spécialiste des matières dangereuses certifiées, à l'interne, pour déterminer si une exception s'applique à cette expédition.

**Description du connaissance DOT (voie terrestre )** NON RÉGLEMENTÉ

**Description du voie maritime connaissance** NON RÉGLEMENTÉ

### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Inventaires internationales**  
TSCA

Tous les composants sont répertoriés ou autrement exemptés.

#### CERCLA/ SARA

Composant(s)	CAS #	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302, TPQ kg)	Section 313
2- (2-éthoxyéthoxy) éthanol	111-90-0	0.5 - 1.5%			X

Composant(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Polluants en Priorité
2- (2-éthoxyéthoxy) éthanol	X		

### 16. AUTRES INFORMATIONS

#### **NFPA (National Fire Protection Association)**

Échelle de classification des risques: (faible risque) 0 – 4 (risque extrême)

**Santé** 2  
**Inflammabilité** 0  
**Instabilité** 0  
**Information supplémentaire** -

**Révision:** 2020-09-06

**Version:** 03.0

**Cause de la révision:**

Sans objet

**Préparé par :**

Affaires réglementaires nord-américaines

**Avis supplémentaire**

• Ne contient pas de parfum additionné.

*Avis au lecteur: Ce document a été préparé de sources considérées techniquement sérieuses. Il ne constitue pas une garantie, énoncée ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-inclus. Les conditions actuelles d'usage et de maintenance sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur*



*doit s'assurer qu'il possède de toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.*