



Floor Science® Cleaner & Restorer Spray Buff

Revision: 2019-05-31

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: https://sds.diversey.com	Canadian Headquarters Diversey Canada, Inc. 3755 Laird Road Units 8-11 Mississauga, Ontario L5L 0B3 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%

Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	0.5 - 1.5%
Alcohol, C12-C15, ethoxylated	68131-39-5	> 0.1 - < 1%

*Exact percentages are being withheld as trade secret information

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

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.

and clean-up methods:

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: 8.33 lbs/gal 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

All components of this product are listed on the following inventories: U.S.A. (TSCA), Canada (DSL).

RIGHT TO KNOW (RTK)

Ingredient(s)	CAS #	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:
Water	7732-18-5	-	-	-	-
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	68439-46-3	-	-	-	-
Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	-	X	-	-
Modified polypropylene	25722-45-6	-	-	-	-
Fatty acids, C8-18 and C18 unsaturated	67701-05-7	-	-	-	-
Alcohol, C12-C15, ethoxylated	68131-39-5	-	-	-	-

CERCLA/ SARA

Ingredient(s)	CAS #	Weight %	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	0.5 - 1.5%			X

Ingredient(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Priority Pollutants
Diethylene glycol monoethyl ether	X		

Canadian Regulations

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: 2019-05-31

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: 2019-05-31

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 : <https://sds.diversey.com>

Siège social au Canada
 Diversey, Inc. - Canada
 3755 Laird Road Units 8-11
 Mississauga, Ontario L5L 0B3
 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.

mis 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%
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	0.5 - 1.5%
Alcool C12-C15, éthoxylé	68131-39-5	> 0.1 - < 1%

*Les pourcentages exacts sont retenues à titre de renseignements commerciaux secrets

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.

Équipements 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.

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

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État de la matière: Liquide	Couleur: Turbidité Transparent, primaire Paille
Vitesse d'évaporation: Pas d'information disponible.	Odeur: primaire Caractéristique
Seuil de l'odeur: Pas d'information disponible.	Point/intervalle d'ébullition: indéterminé
Point/intervalle de fusion: indéterminé	Température de décomposition: Indéterminé
Température d'auto-inflammation: Pas d'information disponible.	Solubilité: dispersable
Solubilité dans d'autres solvants: Pas d'information disponible.	Densité relative (relativement à l'eau): 0.999
Densité: 8.33 lbs/gal 0.999 Kg/L	Densité gazeuse: Pas d'information disponible.
Masse volumique apparente: Pas d'information disponible.	Pression de vapeur: Pas d'information disponible.
Point d'éclair: >200°F > 93 °C	Coefficient de partage (n-octanol/eau): Pas d'information disponible.
Viscosité: 2.5	Phosphore élémental: 0.00 % by wt.
Teneur (%) en COV (composés organiques volatils): 0 % *	pH: 7
Inflammabilité (solide ou gaz): Sans objet.	La corrosion des métaux: Non corrosif
Sustained combustion: Sans objet.	
Limites d'explosivité - supérieure: indéterminé - inférieure: 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

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

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

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA), Canada - Liste extérieure des substances (LES).

RIGHT TO KNOW (RTK)

Composant(s)	CAS #	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:
Eau	7732-18-5	-	-	-	-
Alcool C9-C11, éthoxylé	68439-46-3	-	-	-	-
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	-	X	-	-
polypropylène modifié	25722-45-6	-	-	-	-
acides gras en C8-18 et C18-insaturés	67701-05-7	-	-	-	-
Alcool C12-C15, éthoxylé	68131-39-5	-	-	-	-

CERCLA/ SARA

Composant(s)	CAS #	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302, TPQ (kg)	Section 313
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	0.5 - 1.5%			X

Composant(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Polluants en Priorité
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	X		

Réglementation Canadienne

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: 2019-05-31
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-incluses. Les conditions actuelles d'usage et de manutention 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.