


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

	Nom du produit	FDS n° 127
	Nettoyant pour béton CHO	Date de
	Description du produit	révision
	Poudre détergente concentrée	05/04/201

SECTION I – IDENTIFICATION DU FOURNISSEUR

NOM : BUTTERFIELD COLOR, INC
ADRESSE : 625 W. Illinois Ave.
AURORA, IL 60506
TÉLÉPHONE D'URGENCE : 800-424-9300
TÉLÉPHONE D'INFORMATION : 800-282-3388

SECTION II – INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

<u>COMPOSANTS</u>	<u>N° CAS</u>	<u>PLAGE DE CONCENTRATION</u>
Acide citrique	77-92-9	> 99,0 %

SECTION III – IDENTIFICATION DES DANGERS

APERÇU DES URGENCES

FORME : Cristaux incolores ou blancs. Déléiquescent. Peut brûler s'il est fortement chauffé. Peut former une poussière combustible. Corrosif pour les yeux et la peau. Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles, y compris la cécité, ou des cicatrices cutanées permanentes.

MISE EN GARDE

Aucun danger notable n'est associé à ce produit

EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ

CONTACT AVEC LES YEUX : Peut provoquer une irritation des yeux, notamment douleurs et rougissement. La surexposition des yeux peut provoquer des lésions graves irréversibles.
CONTACT AVEC LA PEAU : Légère irritation cutanée et rougeur. Le contact prolongé peut provoquer une sensibilisation, voir des cicatrices irréversibles.
INHALATION : Peut provoquer irritation, toux, étournelements, difficulté respiratoire et maux de gorge.
INGESTION : L'ingestion de quantités importantes peut provoquer des maux d'estomac et des vomissements.

SECTION IV – PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LES YEUX : Immédiatement rincer les yeux abondamment avec de l'eau ou une solution saline normale, en soulevant occasionnellement les paupières, jusqu'à éliminer toute indication de présence de produit chimique (pendant 15 minutes au minimum). Obtenir immédiatement des soins médicaux.

CONTACT AVEC LA PEAU : Enlever les vêtements souillés. Immédiatement rincer la peau abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes au minimum Si une irritation se développe, consulter un médecin.


INHALATION : Amener immédiatement la victime à l'air frais. Si la victime ne respire pas, une personne qualifiée devra immédiatement pratiquer la respiration artificielle; obtenir une assistance médicale immédiate.

EN CAS D'INGESTION : Faire boire deux verres d'eau. Ne pas faire vomir. Obtenir immédiatement une assistance médicale.

SECTION V – MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

POINT D'ÉCLAIR : Aucune donnée
MÉTHODE : Aucune donnée
TEMPÉRATURE D'INFLAMMATION : Aucune donnée
LIMITE SUPÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ : Aucune donnée
LIMITE INFÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ : 8,0 à 65 °C (149 °F)
SENSIBILITÉ AUX CHOCS MÉCANIQUES : Non
SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES : Les poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.
MOYENS D'EXTINCTION : Utiliser des agents adaptés à l'incendie environnant.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

	Nom du produit	FDS n° 127
	Nettoyant pour béton CHO	Date de
	Description du produit	révision
	Poudre détergente concentrée	05/04/201

PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :

Équipement standard

CLASSE D'INFLAMMABILITÉ (OSHA) : Sans objet

= SECTION VI - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE =

MESURES À PRENDRE EN CAS DE

DISPERSION OU DE DÉVERSEMENT : Interrompre l'écoulement de matière si cela peut se faire sans risque. Éliminer toute source d'inflammation. Ne pas laisser le produit pénétrer dans des égouts, écoulements ou autres cours d'eau. Balayer et recueillir dans des récipients adaptés propres, secs et marqués comme il se doit. Éviter de produire de la poussière. Tenir les personnes non essentielles à l'écart. Porter une protection appropriée pour éviter tout contact avec le produit.

===== SECTION VII - MANUTENTION ET STOCKAGE =====

PROCÉDURES DE MANUTENTION : Ce produit doit être manipulé par du personnel correctement formé.

Ne pas respirer la poussière ou les vapeurs. Porter un équipement protecteur pour éviter tout contact avec la peau et les yeux. Manipuler à l'écart de toute source d'inflammation et de matières incompatibles. Se laver soigneusement après avoir utilisé ce produit, en particulier avant de manger, de boire ou de fumer. Laver les vêtements souillés avant réutilisation. Les récipients vides conservent des résidus dangereux, veiller à les éliminer comme il se doit.

PROCÉDURES DE STOCKAGE : Entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré à l'écart de matières incompatibles.

= SECTION VIII - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE =

MOYENS TECHNIQUES : Concevoir et mettre en œuvre des moyens et procédures pour éviter l'accumulation de poussière.

PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE : Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussure ou étanches à la poussière afin d'éviter le contact avec les yeux.

PROTECTION DES MAINS : Gants imperméables pour empêcher le contact avec la peau.

PROTECTION DU CORPS : Vêtements pour empêcher le contact avec la peau.

PROTECTION RESPIRATOIRE : Le choix de l'appareil respiratoire doit reposer sur les niveaux de contamination rencontrés sur le lieu de travail, qui ne doivent pas dépasser les limites de l'appareil, et celui-ci doit être homologué NIOSH-MSHA.

VENTILATION : Prévoir un système de ventilation par aspiration locale ou par dilution générale. AUTRE

ÉQUIPEMENT

DE PROTECTION : En présence de tout risque d'exposition oculaire à cette substance sur le lieu de travail, l'employeur devra prévoir une douche oculaire dans le périmètre immédiat de la zone de travail pour les situations d'urgence. Le personnel devra être formé aux mesures à prendre en cas de fuite, de déversement accidentel, d'incendie ou d'explosion. Une formation à l'utilisation du matériel d'intervention d'urgence devra être dispensée et inclure notamment l'emplacement des téléphones, des trousseaux de premiers soins, des alarmes et des extincteurs d'incendie sur le lieu de travail considéré.

===== SECTION IX – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES =====

DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1) Néant

POINT DE CONGÉLATION/FUSION : 153 °C

ÉTAT PHYSIQUE : Solide

ODEUR : Inodore

COULEUR : Cristaux incolores ou blancs

SEUIL OLFACTIF (PPM) : Inodore


VOLUME VOLATIL : Néant

TAUX D'ÉVAP. : Néant

DENSITÉ (H2O = 1) : 1,665

POIDS MOLÉCULAIRE : 192,13

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

	Nom du produit	FDS n° 127
	Nettoyant pour béton CHO	Date de
	Description du produit	révision
	Poudre détergente concentrée	05/04/201

SECTION X – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ :	Stable
POLYMÉRISATION DANGEREUSE :	Ne se produit pas
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION ET DE COMBUSTION DANGEREUX :	Oxydes de carbone
CONDITIONS À ÉVITER :	Exposition à la chaleur, aux flammes et aux sources d'inflammation Dégagement de poussière
MATÉRIAUX À ÉVITER :	Agents réducteurs. Bases. Agents oxydants forts. Nitrates métalliques. Légèrement corrosif pour l'acier ordinaire, la fonte, le cuivre, le laiton, l'aluminium et le plomb.

SECTION XI – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

DL50 ORALE	3 g/kg rat – 5040 mg/kg souris
DL50 CUTANÉ	AUCUNE DONNÉE
DL50 INHALATION	AUCUNE DONNÉE
AUTRE	AUCUNE DONNÉE
TEST D'AMES	AUCUN RÉSULTATS DE TEST D'AMES DISPONIBLE

SECTION XII – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

DONNÉES ÉCOTOXICOLOGIQUES :	Aucune donnée actuelle
DEVENIR CHIMIQUE :	Aucune donnée actuelle

SECTION XIII – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

MÉTHODE D'ÉLIMINATION :	Conformément aux réglementations en vigueur
QTÉ DÉCLARABLE :	Peut satisfaire les exigences de déchet corrosif : D002

SECTION XIV – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

NOM D'EXPÉDITION DOT :	Non réglementé pour le transport.
CLASSE DE RISQUE DOT :	Sans objet
ÉTIQUETTES DOT :	Aucune requise
NUMÉRO UN :	Sans objet
PANNEAUX :	Sans objet
IATA :	Se reporter au transporteur aérien
OMI/IMDG :	Se reporter au transporteur
PROCÉDURES D'URGENCE DURANT LE TRANSPORT :	COMMUNIQUER AVEC CHEMTREC 1-800-424-9300

SECTION XV – INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

SARA SECTION 302 :	Non
SARA SECTION 304 :	Non
SUBSTANCES CHIMIQUES SARA (313) :	Non
INVENTAIRE EPA TSCA :	Répertorié
CERCLA SECTION 103 :	Non
CLASSE SIMDUT (CANADA) :	E
LISTE INTÉRIEUR DES SUBSTANCES (LIS) (CANADA) :	Répertorié
PROP. 65 (CALIFORNIE) :	Non
INVENTAIRE EINECS :	201-069-1
AUTRE :	Inventaire

SECTION XVI – AUTRES INFORMATIONS

AVERTISSEMENT : Cette fiche de données de sécurité a été établie à partir de sources fiables. Toutefois, elle est offerte sans assertion ni garantie quant à sa précision ou son exactitude. Les conditions et méthodes d'utilisation échappent au contrôle et à la connaissance de BUTTERFIELD COLOR, INC. BUTTERFIELD COLOR, INC n'assume aucune obligation et décline toute responsabilité pour les blessures, pertes, dommages ou dépenses liés à l'utilisation de ce produit.