

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date d'édition : le 28 mars 2017

Date de révision : le 28 mars 2017

Version : 2017

## 1. PRODUIT ET IDENTIFICATION DE COMPAGNIE

Nom du produit : Exposee

D'autres moyens d'identification : SDS # : F6110

Utilisation recommandée : Exposee est une surface concrète retarder convenable pour l'utilisation sur les surfaces horizontales pour produire des fins totales exposées décoratives ou des surfaces dressées le portrait pour toppings ultérieur.

Restrictions de l'utilisation : aucune donnée

Fournisseur de la Fiche de données de Sécurité en incluant l'Adresse :

ChemMasters Inc.  
300 Edwards Street  
Madison, Ohio 44057

Numéros de téléphone

Numéro de téléphone de compagnie: Téléphone : 800-486-7866, 440-428-2105; Fax : 440-428-7091

Téléphone d'urgence: ChemTrec 800-424-9300 (les États-Unis & le Canada), Appel international : 1-703-527-3887

## 2. IDENTIFICATION DE HASARDS

Aperçu d'urgence

Hasards d'OSHA :

Cause des pertes d'oeil sérieuses, malfaisantes si avalé, l'irritation de peau de causes, peut provoquer l'irritation respiratoire

Classification de GHS :

Domage/irritation d'oeil – Catégorie 1

Corrosion/Irritation de peau – Catégorie 2

Toxicité aiguë – Oral – Catégorie 4

Toxicité d'Organe Prévue spécifique (Exposition Simple) - Catégorie 3

Éléments d'étiquette, en incluant des déclarations préventives

Pictogrammes :



Mot de signal : danger

Déclarations de hazard :

H302 Malfaisant si avalé.

H315 Irritation de peau de causes

- H318 Cause des pertes d'oeil sérieuses.  
H335 Peut provoquer l'irritation respiratoire

Déclaration (s) préventive

Prévention :

- P261 Évitez de respirer la poussière/fumée/gaz/brouillard/vapeurs/spray.  
P264 Lavez des mains et une peau tout à fait après la manipulation.  
P270 Ne mangez pas, buvez ou fumez en utilisant ce produit.  
P271 Utilisez seulement dehors ou dans une région bien aérée.  
P280 Portez des gants protecteurs / une protection de protection/visage de vêtements/oeil protectrice.

Réponse :

- P305+P351+P338 SI DANS LES YEUX : Rincez prudemment avec l'eau depuis plusieurs minutes. Supprimez des verres de contact, si présent et facile à faire. Continuez à rincer.  
P310 Appelez immédiatement un CENTRE/DOCTEUR DE POISON  
P301+P312 SI AVALÉ : Appelez un CENTRE/DOCTEUR DE POISON si vous vous sentez indisposés.  
P330 Bouche de rinçage.  
P302+P352 SI SUR LA PEAU : Lavez-vous avec l'abondance de savon et d'eau.  
P332+P313 Si l'irritation de peau se produit : Recevez le conseil médical ou l'attention.  
P304+P340+P312 SI INHALÉ : Supprimez la personne à l'air frais et gardez confortables pour la respiration. Appelez un CENTRE/DOCTEUR DE POISON si vous vous sentez indisposés.  
P362+P364 Enlevez des vêtements contaminés et lavez-les avant la réutilisation.

Stockage : P403+P235+P233 Magasin dans un endroit bien aéré. Gardez le Récipient fermement fermé.  
P405 Magasin mis sous clé

Disposition : P501 Débarrassez-vous des contenus/récipient conformément aux locales/régionales/réglementations nationales.

Hasards pas autrement classifiés : Aucun de connu

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

#### Composant

Eau	CAS# : 7732-18-5	80-85 %
Acide de Hydroxyacetic	CAS# : 79-14-1	5-10 %
Sodium 2,3,4,5,6, penthydroxy-hexanoate	CAS# : 527-07-1	5-10 %
Hydroxyde de potassium	CAS# : 1310-58-3	5-10 %
S Triazine 1,3,5 (2H, 4ème, 6ème) Triethanol	CAS# : LE 4719-04-4	<0.1 %

Les ingrédients non énumérés sur cette fiche de données de sécurité sont considérés être non-dangereux selon OSHA 1910.1200 ou ne sont pas présents au-dessus de leurs niveaux de raccourci. Où une gamme est affichée, le pourcentage exact de composition a été refusé comme un secret commercial.

### 4. MESURES DE PREMIERS SOINS

#### Mesures de premiers soins

Conseil général : Consultez un médecin. Montrez cette fiche de données de sécurité au docteur dans l'assistance. Bougez de la région dangereuse.

Inhalation : SI INHALÉ : Appelez un CENTRE/DOCTEUR DE POISON si vous vous sentez indisposés.

**Contact d'oeil** : SI DANS LES YEUX : Rincez prudemment avec l'eau depuis plusieurs minutes. Supprimez des verres de contact, si présent et facile à faire. Continuez à rincer. Recevez le conseil médical immédiat ou l'attention.

**Ingestion** : SI AVALÉ : n'incitez pas le vomissement. Ne donnez jamais rien par la bouche à une personne évanouie. Bouche de rinçage avec l'eau. Appelez un CENTRE/DOCTEUR DE POISON si vous vous sentez indisposés.

**Contact de peau** : Lavez-vous d'avec l'abondance de savon et d'eau. Si l'irritation de peau se produit : Recevez le conseil médical ou l'attention.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LE FEU

### Média éteignants convenables

La matière n'est pas combustible. Utilisez le spray d'eau, la mousse résistante de l'alcool, le produit chimique sec, ou le dioxyde de carbone pour le feu environnant.

### Hasards spécifiques émanant du produit chimique

Aucune donnée spécifique disponible.

### Produits de combustion dangereux

Oxydes de carbone

### Équipement protecteur et précautions pour les pompiers

Portez l'appareil respiratoire indépendant et le plein équipement protecteur pour la lutte contre le feu.

### Informations complémentaires

Voir Section 7 pour la manipulation sûre et le stockage.

## 6. MESURES DE LIBÉRATION ACCIDENTELLES

### Précautions personnelles, équipement protecteur et procédures d'urgence

En cas du déversement accidentel les vêtements s'approprient l'équipement protecteur personnel pendant tout nettoyage et activités de réponse. Évitez le contact de peau et l'inhalation.

### Précautions de l'environnement

Prévenez la fuite de plus ou le renversement si sûr pour faire ainsi. Ne permettez pas au produit d'entrer dans les canalisations, le sol ou les voies navigables.

### Méthodes et matière pour l'endiguement et le nettoyage

Le fossé et contient le déversement accidentel avec le matériel absorbant inerte. Absorbent avec la matière inerte et gardez dans les récipients convenables, fermés pour la disposition. Débarrassez-vous conformément à l'indiqué local/régional/national/réglementations international pour la disposition.

## 7. LA MANIPULATION ET STOCKAGE

### Précautions pour la manipulation sûre

Évitez le contact avec la peau et les yeux. Évitez l'inhalation de vapeur ou de brouillard.

### Conditions pour le Stockage Sûr, en Incluant toutes Incompatibilités

**Informations générales** : Gardez le récipient fermement fermé dans un endroit sec et bien aéré. Les récipients qui sont ouverts doivent être soigneusement recachetés et gardés droits pour prévenir la fuite. Tenez éloignés de la chaleur. Empêchez le fait de geler. Produit de magasin au-dessus de 50 degrés de F/10 C et au-dessous de 95 degrés de F/35 C.

**Stockage sûr** : ne conservez pas dans les récipients en métal surtout de l'aluminium.

**Incompatibilités** : Aucun de connu

## 8. PROTECTION DE COMMANDES/PETITES ANNONCE PERSONNELLE D'EXPOSITION

### Directives d'exposition

### Limites d'exposition constituantes

Hydroxyde de potassium, CAS#1310-58-3 : 2 mg/m<sup>3</sup> ACGIH Plafond, 2 mg/m<sup>3</sup> OSHA Plafond.

### Appropriiez-vous des commandes de construction mécanique

Ventilation locale : recommandé

Ventilation générale : recommandé

## **Mesures de Protection individuelles, telles que l'Équipement Protecteur Personnel**

**Protection d'oeil/Visage** : Utilisez la protection convenable – les Verres de sécurité comme un minimum

**Peau et Protection de Corps** : Lavez-vous à l'heure de repas et la fin de changement. On doit éviter le contact de peau en utilisant des vêtements protecteurs imperméables (les gants, les tabliers, les bottes, etc.). Utilisez des gants protecteurs chimiques comme un minimum et lavez la peau rapidement sur tout contact de peau.

**Protection respiratoire** : Utilisez la protection respiratoire à moins que la ventilation épuisée locale adéquate ne soit fournie ou l'évaluation d'exposition démontre que les expositions sont dans les directives d'exposition recommandées. Où les concentrations sont au-dessus des limites recommandées ou sont inconnues, s'approprient la protection respiratoire devrait être porté. Suivez des règlements de respirateur OSHA (29 CFR 1910.134) et utilisez des respirateurs approuvés de NIOSH/MSHA.

### **Considérations d'hygiène générales**

Poignée conformément à la bonne hygiène industrielle et à la pratique de sécurité. Lavez des mains auparavant & après les fractures et le jour ouvrable.

## **9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

### **Information sur les propriétés physiques et chimiques fondamentales**

#### **État physique**

**Apparence** : liquide

**Odeur** : léger

**Couleur** : Vert foncé clair

**Seuil d'odeur** : Aucune Donnée

#### **Propriété**

#### **Valeur**

#### **Remarques – méthode**

Pression de vapeur

Non disponible

Densité de vapeur

Non disponible

Densité relative

Non disponible

pH :

8-10

Le fait de Fondre/Point de congélation

32 Degrés F (0 Degrés C)

Solubilité

Non disponible

Taux d'évaporation

Non disponible

Point d'inflammation

Non pertinent

Limites d'inflammabilité

Non pertinent

Inflammabilité (Ferme, du gaz)

Non pertinent

Température d'ignition d'auto

Non disponible

Point d'ébullition initial / Faisant bouillir la Gamme  $\geq 212$  Degrés F (> 100 Degrés C)

Température de décomposition

Non disponible

Viscosité

Non disponible

Densité

1.1

Densité : 9.15 lb./gal. +/-0.1

## **10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**Stabilité chimique** : ferme

**Possibilité de Réactions Dangereuses** : le mai réagit avec les métaux chimiquement réactifs tels que l'aluminium, le zinc, le magnésium, le cuivre, etc. pour libérer du gaz hydrogène.

**Les conditions Éviter** : Tenez éloignés de la chaleur. Empêchez le fait de Geler

**Matériel incompatible** : métaux réactifs

**Produits de décomposition dangereux** : oxydes de carbone

## **11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE**

**Trajets probables d'exposition** : contact de peau, contact d'oeil, inhalation  
(L'ingestion n'est pas un trajet probable d'exposition selon les conditions normales d'utilisation.)

#### **Symptômes d'exposition** :

Peau : Contactez avec l'irritation de causes de peau.

Oeil : Contact avec l'oeil peut causer des pertes d'oeil sérieuses a traité sinon rapidement.

Inhalation : l'Inhalation de vapeurs ou de brouillard peut provoquer l'irritation du système respiratoire.

Ingestion : l'Ingestion peut provoquer l'irritation de la bouche, la gorge, l'oesophage et l'estomac.

**Mesures numériques de toxicité :** Ingrédient : aucune donnée disponible

**Effets retardés et Immédiats aussi bien qu'Effets Chroniques de l'Exposition Courte et À long terme**

**Carcinogenicity :** Non caractérisé comme un cancérigène potentiel par IARC, NTP ou OSHA.

## 12. INFORMATION ÉCOLOGIQUE

**Toxicité d'Eco :** Aucune donnée disponible

**Persistence et Degradability :** Aucune donnée disponible

**Bioaccumulation :** aucune donnée disponible

**Mobilité :** aucune donnée disponible

**D'autres Effets néfastes :** Aucune information supplémentaire.

## 13. CONSIDÉRATIONS DE DISPOSITION

### **Méthodes de traitement des déchets**

**Disposition d'Ordures :** Ce produit est un pas des déchets dangereux sous RCRA. Débarrassez-vous dans la conformité avec tous les règlements fédéraux, publics et locaux.

**Emballage contaminé :** Débarrassez-vous comme la matière neuve.

## 14. INFORMATION DE TRANSPORT

**D.O.T.:** Non régulé

**I.M.D.G.:** Non régulé

**Polluant marin :** non

**I.A.T.A.:** Non régulé

## 15. INFORMATION DE CONTRÔLE

### **Inventaires internationaux**

**TSCA :** Toutes les substances chimiques dans cette matière sont incluses sur ou exemptées d'énumérer sur l'Inventaire TSCA de Substances Chimiques.

### **Règlements fédéraux américains**

**SARA 302 :** Aucun de Connu

**SARA 311/312 Catégories de Hasard :** Risque pour la santé Aigu, Risque pour la santé (Chronique) Retardé

**SARA 313 Catégories de Hasard :** Aucun de Connu

**CWA (nettoient l'acte d'eau) :** aucun de connu

### **Information d'acquiescement d'État supplémentaire**

Californie :

Ce produit ne contient aucun produit chimique connu (s) énuméré par l'État de la Californie sous l'Eau potable Sûre et l'acte d'Exécution Toxique de 1986 (la Proposition 65) comme étant connu provoquer le cancer, les anomalies congénitales ou d'autre mal reproducteur.

Le droit de New Jersey de savoir :

Nombre de CAS Nom constituant

Aucun de connu

Le droit de Pennsylvanie de savoir :

Aucun de connu

**Information d'étiquette d'EPA américaine :** aucune donnée

## 16. D'AUTRE INFORMATION

### Classification de HMIS :

Risque pour la santé : 2

Inflammabilité : 0

Hasards physiques : 0

### Estimation de NFPA :

Risque pour la santé : 2

Feu : 0

Hasard de réactivité : 0

Date d'émission : le 28 mars 2017

Date de révision : le 28 mars 2017

Note de révision : reconsidéré et actualisé

Date de Version Précédente : le 30 septembre 2014

### Démenti

L'information fournie dans cette Fiche de données de Sécurité est correcte à la meilleure de notre connaissance, information et conviction à la date de sa publication. L'information donnée est conçue seulement comme un guide pour la manipulation sûre, utilisez, le traitement, le stockage, le transport, la disposition et libérez et ne doit pas être considéré la spécification de qualité ou une garantie. L'information s'entend seulement à la matière spécifique désignée et peut n'être valide pour une telle matière utilisée dans la combinaison avec aucun autre matériel ou dans aucun processus, à moins que ne spécifié dans le texte.

**Fin de fiche de données de sécurité**