

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 : DuraShield SRT Resin

D'autres moyens d'identification

SDS # : résine de F1225

Utilisation recommandée : chasseur de phoques concret, résine

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 :

L'irritation d'oeil de causes, peut être malfaisant si avalé, peut être malfaisant si inhalé, peut provoquer l'irritation respiratoire, peut provoquer l'irritation de peau.

Classification de GHS :

Irritation de dommage/oeil d'oeil – Catégorie 2B

Toxicité aiguë, Orale – Catégorie 5

Toxicité aiguë, Inhalation – Catégorie 5

Toxicité d'Organe Prévue spécifique – exposition simple : Catégorie 3

Éléments d'étiquette, en incluant des déclarations préventives

Pictogrammes : 

Mot de signal : AVERTISSEMENT

Déclarations de hasard :

H303 Peut être malfaisant si avalé

H320 Irritation d'oeil de causes.

H333 Peut être malfaisant si inhalé.

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.
- P271 Utilisez seulement dehors ou dans une région bien aérée.
- P280 Portez des gants protecteurs.

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.
- P337+P313 Si l'irritation d'oeil se conserve : Recevez le conseil médical ou l'attention.
- P312 Si avalé : Appelez un CENTRE/DOCTEUR DE POISON si vous vous sentez indisposés.
- P362+P364 Enlevez des vêtements contaminés et lavez-vous avant la réutilisation.
- 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.

Stockage :

- P403+P233 Magasin dans un endroit bien aéré. Gardez le récipient fermement fermé.
- P405 Le magasin a fermé.

Disposition :

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

Hasards pas autrement classifiés : irritation de peau de cause de mai.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composant

Eau – non dangereux	CAS# : 7732-18-5	70-75 %
Solides de Co-polymère acryliques	CAS# : de propriétaire	20-25 %
Acide acétique	CAS# : 64-19-7	<1 %
Éther de butyle de glycol éthylénique	CAS# : 111-76-2	<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.

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 : Supprimez la personne à l'air frais et gardez confortables pour la respiration. Appelez un POISON LE CENTRE/DOCTEUR si vous vous sentez indisposés. Sinon la respiration, donnez la respiration artificielle. Consultez un médecin.

Contact d'oeil : SI DANS LES YEUX : Rincez prudemment avec l'eau depuis plusieurs minutes. Supprimez des verres de contact, si present et facile à faire. Continuez à rincer.

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

Contact de peau : Lavez-vous d'avec le savon et l'abondance 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

Le produit n'est pas combustible. Utilisez le spray d'eau (le brouillard), la mousse résistante de l'alcool, le produit chimique sec, ou le dioxyde de carbone pour entourer le feu.

Hasards spécifiques émanant du produit chimique

Aucun de connu

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.

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 débarrassez-vous comme les déchets dangereux. Gardez dans les récipients convenables, fermés 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 à une température le fait de ne pas excéder 38 Degrés C (100 Degrés F). Ne permettez pas à la matière de geler. 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.

Stockage sûr : Aucune donnée supplémentaire

Incompatibilités : Aucun de connu

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

Directives d'exposition

Limite d'exposition constituante

Éther de Butyle de Glycol éthylénique : ACGIH TWA 20 ppm

Acide acétique : ACGIH TWA 10 ppm, STEL 15 ppm

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.

Note : les montants de Trace de monomers peuvent être libérés pendant l'utilisation de cette matière. Utilisez la ventilation adéquate pour garder des concentrations de vapeur au-dessous de la norme applicable.

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 : Acrylique Typique, acide Léger

Couleur : Légèrement Vague (sèche 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 :

5-6

Le fait de Fondre/Point de congélation

Point de congélation 32 Degrés F (0 Degrés C)

Solubilité

Dispersible dans l'eau

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 Point d'ébullition 212 Degrés F (100 Degrés C)

Température de décomposition

Non disponible

Viscosité

Non disponible

Densité

1.03 +/-0.01

Densité : 8.59 lb./gal. +/-0.1

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique : ferme

Possibilité de réactions dangereuses : aucune donnée disponible.

Les conditions Éviter : Aucun de connu

Matériel incompatible : matériel alcalin

Produits de Décomposition dangereux : oxydes de carbone

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Trajets probables d'exposition : inhalation, contact de peau, contact d'œil
L'ingestion n'est pas un trajet prévu d'exposition pour cette matière dans l'utilisation industrielle.

Symptômes d'exposition :

L'ingestion (la déglutition) peut irriter la bouche, peut provoquer la nausée, le vomissement et la diarrhée.

Contactez l'irritation d'œil de causes.

Le contact peut provoquer l'irritation de peau.

L'inhalation de vapeurs ou de brouillard peut provoquer l'irritation respiratoire

Mesures numériques de toxicité :

Ingrédient : Éther de Butyle de Glycol Éthylénique, Toxicité Aiguë – Oral ; Rat de 470 mgs/kg de LD50 ; Toxicité Aiguë – Lapin LD50 Cutané de 220 mgs/kg ; Toxicité Aiguë – Inhalation LC50 450 ppm Rat de 4 heures.

Ingrédient : acide acétique, Toxicité Aiguë – Oral ; Rat de 3310 mgs/kg de LD50 ; Toxicité Aiguë – Lapin LD50 Cutané de 1060 mgs/kg ; Toxicité Aiguë – Inhalation LC50 11.4 mg/l Rat de 4 heures.

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

Carcinogenicity : IARC, ACGIH, NTP, OSHA

Aucun composant de ce présent de produit aux niveaux plus grands qu'ou égal à 0.1 % n'est identifié comme un cancérigène ou un cancérigène potentiel.

Pas le fait de sensibiliser

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 donnée disponible

13. CONSIDÉRATIONS DE DISPOSITION

Méthodes de traitement des déchets

Disposition d'Ordures : On ne s'attend pas à ce que ce produit soit 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

POINT : non régulé

IMDG : non régulé

Polluant marin : non

IATA : 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

SARA 313 Composants de Hasard: CAS# : 111-76-2, Éther de butyle de glycol éthylénique, <maximum de 1 %

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

Information d'acquiescement d'État supplémentaire

Californie :

Ce produit peut contenir des montants de trace d'un produit chimique (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
64-19-7	Acide acétique
111-76-2	ther de butyle de glycol éthylénique

Le droit de Pennsylvanie de savoir :

Nombre de CAS	Nom constituant
64-19-7	Acide acétique
111-76-2	Éther de butyle de glycol éthylénique

Le droit de Massachusetts de savoir :

Nombre de CAS	Nom constituant
64-19-7	Acide acétique
111-76-2	Éther de butyle de glycol éthylénique

Information d'étiquette d'EPA américaine : aucune donnée

16. D'AUTRE INFORMATION

Classification de HMIS :

Risque pour la santé : 1

Inflammabilité : 0

Hasards physiques : 0

Estimation de NFPA :

Risque pour la santé : 1

Feu : 0

Hasard de réactivité : 0

Date d'émission : le 28 mars 2017

Date de révision : le 28 mars 2017

Note de révision : révisé et actualisé

Date de Version Précédente : le 26 mars 2015

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