

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CONCERTINA LEAK DETECTION DYE

Date de révision: le 27 mai 2015

Remplace : le 11 avril, 2012

Version : 2.1

Section 1 – Identification de la compagnie et du produit chimique

Nom du Produit: Concertina Leak Detection Dye

Code(s) d'article: 933000, 933010, 933030, 933050, 9310KIT, 9330KIT, 9350KIT, 9730KIT, 9750KIT, 97330KIT, 97350KIT, 9780KIT, 9781KIT, 9782KIT

Usage du Produit: Traceur de fuite

Entreprise: Cliplight Manufacturing
961 Alness Street
Toronto, ON M3J 2J1, Canada

Courriel: sales@cliplight.com

Téléphone: +1 416 736 9036

Téléphone d'urgence: +1 613 996 6666 (Canutec)

Section 2 – Identification des Dangers

CLASSIFICATION SGH

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon HGS ou 29 CFR 1910.1200. SIMDUT 2015 ou (EC) No 1272/2008.

Mention de mise en garde:

P280 Porter des gants de protection et une protection aux yeux

Section 3 – Composition et Information sur les Ingrédients

Ce produit contient une encre fluorescente dans une solution organique. Aucun composé de ce produit n'est classé dangereux selon HGS ou 29 CFR 1910.1200. SIMDUT 2015 or (EC) No 1272/2008.

Section 4 – Premier Soins

Inhalation

Fournir de l'air frais ; consulter un médecin en cas de plaintes.

Contact avec la peau

Laver immédiatement avec de l'eau et du savon et rincer rigoureusement. Si l'irritation persiste, consulter un médecin

Contact avec les yeux

Rincer les yeux ouverts dans l'eau courante pendant 15 minutes. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

Ingestion

Rincer la bouche rigoureusement avec de l'eau si la personne est consciente.

Autres symptômes

Présence de tache et irritation au point de contact avec la peau ou les yeux ou lors de l'ingestion.

Traitement spécial requis

Aucun connu

Section 5 – Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction

Utiliser une mousse anti-alcool, du dioxyde de carbone, extincteurs de produit chimique sec, ou eau pulvérisée.

Danger peu commun dérivant de la substance ou du mélange:

La combustion produit des vapeurs toxiques. Recueillir séparément l'eau usée pour éteindre le feu. Ne pas laisser écouler dans les égouts.

Conseils pour les pompiers :

Porter un appareil respiratoire autonome comme requis. Porter des vêtements protecteurs afin d'empêcher un contact avec la peau et les yeux.

Section 6 – Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles

Éviter l'inhalation des vapeurs. Porter des gants résistants aux produits chimiques et des lunettes de protection contre les produits chimiques avec écrans latéraux. Puisque le produit contient un colorant concentré, il est conseillé de faire attention à ne pas rentrer en contact avec le produit.

Précautions environnementales

Assurer une ventilation adéquate. Éviter les écoulements dans les égouts ou dans les cours d'eau.

Procédures et Matériel de nettoyage et de confinement

Aérer l'endroit où le déversement a eu lieu. Absorber les déversements avec de matières inertes (ex : sable, diatomite, sciure) et placer ensuite dans un conteneur de déchets chimiques. Traiter ou se débarrasser des déchets selon les exigences locales, de l'État, provinciales et nationales.

Section 7 – Manipulation et stockage

Précautions pour une manipulation sans danger

Utiliser sous une bonne ventilation. Puisque le produit contient un colorant concentré, il est conseillé de faire attention à ne pas rentrer en contact avec le produit. Porter des gants résistants aux produits chimiques et des lunettes de protection contre les produits chimiques avec écrans latéraux. Garder loin des sources d'ignition.

Conditions pour un entreposage sécuritaire

Garder loin de la chaleur. . Garder les conteneurs bien fermés lorsqu'il ne sont pas usés. Garder au frais et au sec.

Section 8 – Procédures de Contrôle de l'Exposition / Protection Personnelle

Paramètres de contrôle

Aucun des composés de ce produit n'ont des valeurs limites d'exposition professionnelle pour ce produit.

Contrôle d'ingénierie

Une ventilation générale de la pièce est supposée être suffisante pour l'usage de ce produit.

Équipement protecteur

Utiliser des gants de protection et un vêtement protecteur adéquat. Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes de protection. Le produit contient un colorant et peut tacher la peau et d'autres articles.

Hygiène

Manipuler en prenant soin d'éviter une exposition. Se laver rigoureusement les mains après son usage.

Section 9 – Propriétés Physiques-chimiques

Apparence	Liquide jaune
Odeur	odeur caractéristique du produit
Seuil de l'odeur	pas de donnée disponible
pH	pas de donnée disponible
Point de fusion/congélation	pas de donnée disponible
Point d'ébullition/intervalle d'ébullition initiale	pas de donnée disponible
Point d'éclair	263°C (505°F)
Taux d'évaporation	pas de donnée disponible
Limites d'inflammabilité ou d'explosion	pas de donnée disponible
Tension de vapeur	pas de donnée disponible
Densité de vapeur	pas de donnée disponible
Densité	pas de donnée disponible
Solubilité dans l'eau	Insoluble
Coefficient de Partition n-octanol/eau	Pas de donnée disponible
Température d'auto-ignition	Le produit ne prend pas feu par lui même
Température de décomposition	Pas de donnée disponible
Viscosité	Pas de donnée disponible

Section 10 – Stabilité et Réactivité

Réactivité

Ne réagira pas sous des conditions normales

Stabilité chimique

Stable sous des conditions d'entreposage et d'usage recommandé

Possibilité de réactions dangereuses

peu probable

Conditions à éviter

Températures très élevées

Matières à éviter

Les agents oxydants et réducteurs peuvent détruire le colorant.

Produits de décomposition dangereuse

En cas d'incendie, du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, des vapeurs et la fumée se produiront.

Section 11– Informations toxicologiques

Toxicité Aigue

Oral DL50 rat : >2000mg/kg

Corrosion/irritation de la peau

Pas de donnée disponible

Lésions/irritation oculaires graves

Pas de donnée disponible

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Pas de donnée disponible

Toxicité à dose répétée

Pas de donnée disponible

Mutagénicité des cellules germinales

Pas de donnée disponible

Cancérogénicité

Pas de donnée disponible

Toxicité reproductive

Pas de donnée disponible

Toxicité sur les organes cibles spécifiques

Pas de donnée disponible

Danger d'aspiration

Pas de donnée disponible

Effets potentiels sur la santé

Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation à la peau ou aux yeux

Section 12– Informations écologiques**Écotoxicité**

Pas de donnée disponible

Persistance et biodégradabilité

Insoluble dans l'eau

Potentiel bioaccumulatif

Pas de donnée disponible

Mobilité dans la terre

Facilement absorbé par la terre.

Autres effets indésirables

Ne pas laisser couler dans les canalisations ou dans les cours d'eau et ne pas éliminer là où les surfaces d'eau ou les eaux souterraines peuvent être affectées

Section 13– Élimination des déchets**Produit**

Traiter ou éliminer les déchets conformément à toutes les exigences locales, de l'État, provinciales et nationales.

Emballage contaminé

S'en débarrasser comme un produit

Section 14 –Informations relatives au transport

N'est pas classé comme un produit dangereux pour le transport **DOT, IMDG, IATA, TDG, ADR, ADN.**

Section 15 –Informations réglementaires

Tous les composés de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire TSCA (U.S Toxic Substances Control Act)

Tous les composés de ce produit sont répertoriés dans la liste canadienne des Substances domestiques (DSL).

Une évaluation sur la sécurité de ce produit n'a pas été effectuée

Section 16 –Autres Informations

CLASSIFICATION SIMD

HMIS CLASSIFICATION

SANTÉ :	1
INFLAMMABILITÉ :	1
DANGERS PHISIQUES :	0

Notes sur cette révision

Cette version 2.1 (mai 27, 2015) est une mise à jour de la version précédente du 11 avril 2012 afin de se conformer aux normes d'OSHA Hazard Communications Standard 2012, et EU (No.) 453/2010 du 1 juin, 2015 et (EU) No 453/2010 du juin, 2015.

Aucun changement sur la classification de ce mélange, sur la description de ce produit ou sur son usage sécuritaire, sur le transport, sur la manipulation et sur l'entreposage n'a été effectué.

Tous les renseignements inclus ci-dessus ont été compilés à partir de sources provenant des fabricants ou à partir d'autres sources techniques fiables. Bien que les renseignements soient considérés précis, nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'exactitude et à l'intégralité de ces renseignements. Les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, pour cela l'utilisateur est responsable de vérifier les données en fonction de ses propres conditions d'utilisation afin de déterminer si le produit est adéquat pour son usage particulier, et il assume tous les risques associés à l'usage, la manipulation et la disposition de ce produit. L'utilisateur assume aussi tous les risques associés à la publication des usages ou à la fiabilité des renseignements présents dans cette Fiche. Les renseignements ne concernent seulement le produit mentionné dans cette Fiche, et non son utilisation en combinaison avec toute autre matière ou tout autre procédé.