

## **SAFETY DATA SHEETS**

**This SDS packet was issued with item:**

076371108

**The safety data sheets (SDS) in this packet apply to the individual products listed below. Please refer to invoice for specific item number(s).**

076371132

# SOUTHLAND DISTRIBUTION & SALES

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SECTION 1 : IDENTIFICATION

**Nom du produit :** Clear Image Radiographic Cleaner  
**Synonymes :** Clear Image  
**Numéro CAS :** Voir section 3  
**Utilisation du produit :** Nettoyeur d'équipement radiographique  
**Fabricant / fournisseur :** Southland Distribution & Sales  
4003 Enterprise Court  
Augusta, GA 30907  
**Informations générales :** 800-880-0240  
**Numéro de contact d'urgence pour le transport :** 800-880-0240

### SECTION 2 : IDENTIFICATION DE DANGER

**CLASSIFICATION SGH :**

**Symboles :** Point d'exclamation, Corrosifs

#### 2.1 PRÉSENTATION DES SITUATIONS D'URGENCE

**Forme physique spécifique :** Liquide

**Odeur, Couleur, Grade :** Liquide clair avec une légère odeur

**Forme physique générales :** Liquide

**Dangers sanitaires, physiques et environnementaux immédiats :**

#### 2.2 EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ

**Contact avec les yeux :**

Irritation oculaire modérée : Les signes/symptômes peuvent inclure rougeur, gonflement, douleur, larmoiements, et vision floue ou trouble.

**Contact avec la peau :**

Irritation cutanée modérée : Les signes/symptômes peuvent inclure une rougeur localisée, un gonflement, des démangeaisons et une sécheresse.

**Inhalation :**

Irritation des voies respiratoires : Les signes/symptômes peuvent inclure une toux, des éternuements, un écoulement nasal, des maux de tête, un enrouement et des douleurs au nez et à la gorge.

Les expositions nécessaires pour provoquer les effets suivants sur la santé ne sont pas attendues lors d'une utilisation normale prévue :

**Ingestion :**

Irritation gastro-intestinale : Les signes/symptômes peuvent inclure des douleurs abdominales, des maux d'estomac, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

### 2.3 EFFETS POTENTIELS SUR L'ENVIRONNEMENT

TOXICITÉ AQUATIQUE :

Aucun

SORT ATMOSPHÉRIQUE :

Ce produit a un potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone nul.

## SECTION 3 : COMPOSITION / INFORMATIONS SUR INGRÉDIENTS

<u>INGRÉDIENT</u>	<u>N° CAS.</u>	<u>% en Poids</u>
Hydroxyde de sodium (Soude caustique)	1310-73-2	<1,67%
2-Butoxyéthanol	111-76-2	<3,50%

La composition exacte de cette formule est considérée comme une information exclusive, cependant, ce produit ne contient aucun autre composant dangereux à un niveau de 1 % ou plus et aucun cancérigène connu ou suspecté à un niveau de 0,1 % ou plus.

## SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SECOURS

### 4.1 PROCÉDURES DE PREMIERS SECOURS

Les recommandations de premiers secours suivantes sont basées sur l'hypothèse que des pratiques d'hygiène personnelle et d'hygiène industrielle appropriées sont suivies.

**Contact avec les yeux :** Rincer yeux à l'eau pendant 15 minutes.

**Contact avec la peau :** Enlever les vêtements et les souliers contaminés. Rincer immédiatement avec de grandes quantités d'eau. Si les signes/symptômes persistent, consulter un médecin. Laver les vêtements et nettoyer les chaussures avant de les réutiliser.

**Inhalation :** Transporter immédiatement la personne à l'air frais.

**En cas d'ingestion :** Ne pas faire vomir. Faire boire un verre d'eau ou de lait. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin.

## SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1 PROPRIÉTÉS INFLAMMABLES

**Point d'éclair (Méthode utilisée) :** Pas de flash à Boil (C.C.)

**Inflammabilité :** Aucun

### 5.2 AGENT D'EXTINCTION

Tous les types déterminés par la cause principale de la combustion.

**REMARQUE :** Voir STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ (SECTION 10) pour des informations sur la combustion dangereuse et la décomposition thermique.

## SECTION 6 : MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

**6.1 Les petits déversements :** Essuyer le produit, rincer la zone avec de l'eau dans les égouts.

**6.2 Grands déversements :** Arrêter la fuite à la source et recueillir dans un récipient approprié. Ensuite, traitez comme un petit déversement. Suivez les réglementations nationales et locales pour l'élimination des déversements importants non récupérables.

**Dans le cas d'une fuite de ce matériau, l'utilisateur doit déterminer si la fuite est considérée comme reportable conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales.**

## SECTION 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

### 7.1 MANUTENTION

Une bonne ventilation devrait être suffisante. Protection respiratoire non requise. Le port de lunettes anti-éclaboussures de produits chimiques est recommandé (ANSI X 87.1 ou équivalent approuvé). Des gants en caoutchouc imperméables sont conseillés. Aucun autre équipement de protection n'est requis.

### 7.2 STOCKAGE

Conservez toujours la portion inutilisée dans le récipient d'origine avec le bouchon sécurisé. Éviter les températures extrêmes. Comme pour tous les produits chimiques, l'utilisation due est conforme aux instructions et aux précautions de l'étiquette.

## SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

### 8.1 CONTRÔLES TECHNIQUES

Non requis.

### 8.2 ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

#### 8.2.1 Protection des yeux/du visage

Éviter le contact des yeux avec les vapeurs, les brouillards ou les aérosols. Les protections oculaires suivantes sont recommandées : Lunettes de protection avec écrans latéraux.

#### 8.2.2 Protection de la peau

Sélectionner et utiliser des gants et/ou des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau en fonction des résultats d'une évaluation de l'exposition. Consulter votre fabricant de gants et/ou de vêtements de protection pour sélectionner les matériaux compatibles appropriés

#### 8.2.3 Protection respiratoire

Éviter de respirer les brouillards, vapeurs ou aérosols. Dans des conditions normales d'utilisation, les expositions atmosphériques ne devraient pas être suffisamment importantes pour nécessiter une protection respiratoire.

**SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Forme physique spécifique :</b>	Liquide
<b>Odeur, Couleur :</b>	Clair avec odeur technique
<b>Forme physique générales :</b>	Liquide
<b>Point d'ébullition :</b>	Environ 212 °F
<b>Gravité spécifique (H<sub>2</sub>O=1) :</b>	1,03
<b>Pression de vapeur (mm Hg) :</b>	28 mm
<b>Densité de vapeur (AIR = 1) :</b>	Inconnue
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	Infini
<b>Taux d'évaporation (Eau =1) :</b>	>1
<b>PH :</b>	12,7 à 13,2
<b>Pourcentage volatil :</b>	90%

**SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**Stabilité :** Stable

**Matière et conditions à éviter :** Aucun

**Produits de décomposition dangereux :** Aucun

**Catégorie DOT :** Non dangereux

**Polymérisation dangereuse :** Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**Peau :** Non dangereux conformément au CFR 49 sous-partie D, paragraphe 173.136 et Appendice A.

**Métal :** Aluminium Corrosif

**Acier :** Non corrosif

**SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Aucun effet nocif sur la santé n'est prévu suite à une manipulation ou à l'utilisation normale du nettoyant radiographique Clear Image. Ce produit ne contient aucun cancérigène connu ou cancérogène potentiel tel que défini par l'OSHA, le NTP ou les monographies du CIRC.

**SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES\* (non obligatoire)****SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION\* (non obligatoire)****SECTION 14 : INFORMATIONS DE TRANSPORT\* (non obligatoire)****SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES\* (non obligatoire)**

**\*\* Remarque :** Étant donné que d'autres agences réglementent ces informations, l'OSHA n'appliquera pas les sections 12 à 15 (29 CFR 1910.1200 (g) (2)).

**SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS****Informations supplémentaires :****Aucun****Date de préparation :****26 septembre 2014****Les sections suivantes contiennent des révisions ou de nouvelles déclarations : 1 à 16**

**AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ :** Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité (FDS) sont considérées comme correctes à la date de publication. Southland Distribution and Sales, Inc. NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, OU DE PERFORMANCE OU D'USAGE COMMERCIAL.

L'utilisateur est responsable de déterminer si le produit est adapté à un usage particulier et adapté à la méthode d'utilisation ou d'application de l'utilisateur. Compte tenu de la variété de facteurs qui peuvent affecter l'utilisation et l'application d'un produit, dont certains relèvent uniquement de la connaissance et du contrôle de l'utilisateur, il est essentiel que l'utilisateur évalue le produit pour déterminer s'il est adapté à un usage particulier et adapté à la méthode d'utilisation ou d'application de l'utilisateur.

Southland Distribution and Sales, Inc. fournit des informations sous forme électronique en tant que service à ses clients. En raison de la faible possibilité que le transfert électronique ait entraîné des erreurs, des omissions ou des altérations de ces informations, Southland Distribution and Sales, Inc. ne fait aucune déclaration quant à leur exhaustivité ou leur exactitude. De plus, les informations obtenues à partir d'une base de données peuvent ne pas être aussi actuelles que les informations contenues dans la FDS disponible directement auprès de Southland Distribution and Sales, Inc.