

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**1. Identification**

**Nom du produit** ABOTEX Lead Inspector© INDICATOR SOLUTION (cad.. Solution)

**N° CAS:** 1313-84-4

**Utilisation recommandée:** Bricolage pour tester le plomb chez soi.

**Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Coordonnées de l'entreprise**

Abotex Enterprises LLC

Boîte postale 211

Waynesville, OH 45068

Tel: 513.897.7300

**Numéro de téléphone d'urgence**

American Association of Poison Control Centers USA 1-800-222-1222

Abotex Enterprises LLC USA 1-513-897-7300

**2. Détermination des dangers**

**Classification**

Corrosion/irritation de la peau Catégorie 2

Lésions oculaires graves/irritations oculaires graves Catégorie 1

Corrosif pour les métaux Catégorie 1

**Éléments d'étiquette**

**Mot de signalement** Danger

**Mentions de danger**

Peut être corrosif pour les métaux

Provoque de graves irritations cutanées et des lésions oculaires.

Nocif en cas d'ingestion

Toxique par contact avec la peau

**Mises en garde**

**Prévention**

Se laver soigneusement le visage, les mains et toute peau exposée après manipulation.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.  
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.  
Conserver uniquement dans le contenant d'origine

**Inhalation**

EN CAS D'INHALATION: Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.

**Peau**

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):  
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver à l'eau/au savon.  
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

**Yeux**

EN CASE DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, si elles sont présentes et faciles à porter. Poursuivre le rinçage.

**Ingestion**

Rincer la bouche avec de l'eau. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.  
NE PAS faire vomir, boire 2-3 verres d'eau si possible.

**Déversements**

Absorber les déversements pour éviter tout dommage. Éviter le contact avec la peau pendant le nettoyage.

**Stockage**

Entreposer avec le bouchon hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais non accessible aux enfants.

**3. Composition/Information sur les ingrédients**

<u>Composant</u>	<u>No-CAS</u>	<u>% Poids</u>
Sulfure de sodium, nonahydraté	1313-84-4	7

**4. Premiers secours**

## **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**Conseils généraux** Voir la section 2.

Notes à l'intention du médecin Traiter selon les symptômes. Hgg

### **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

**Moyens d'extinction appropriés** CO 2, produits chimiques secs, sable sec, mousse résistant à l'alcool.

**Moyens d'extinction inappropriés** Eau

**Point d'éclair** Aucune information disponible

**Méthode -** Aucune information disponible

**Point d'auto-inflammation**

**Limites d'explosion**

**Upper** Aucune donnée disponible

**Lower** Aucune donnée disponible

**Sensibilité aux chocs mécaniques** Aucune information disponible

**Sensibilité aux décharges statiques** Aucune information disponible

**Dangers spécifiques découlant du produit chimique**

Le produit provoque des brûlures aux yeux et à la peau.

### **6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

**Précautions personnelles pendant le nettoyage**

Utiliser un équipement de protection individuelle.

Assurer une ventilation adéquate.

Tenir les personnes à l'écart des déversements ou des fuites.

**Méthodes de confinement et de nettoyage**

Nettoyer la zone à l'aide d'un produit jetable avec beaucoup d'eau pour diluer la solution. Après avoir nettoyé le déversement initial, répétez l'opération avec de l'eau et du savon pour nettoyer à fond la zone à nouveau. Éliminer le matériel de nettoyage en le jetant dans une poubelle extérieure.

### **7. Manipulation et stockage**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**Manipulation**

Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé.  
Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.  
Ne pas ingérer. Ne pas respirer les vapeurs/poussières.

**Stockage**

Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.  
Peut se conserver au réfrigérateur.

**8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle**

**Directives d'exposition**

Ce produit ne contient pas de matières dangereuses pour lesquelles des limites d'exposition professionnelle ont été établies par les organismes de réglementation de la région.

**Mesures d'ingénierie**

S'assurer que les douches oculaires et les douches d'urgence se trouvent à proximité du poste de travail.

**Protection de la peau et du corps**

Vêtements de protection à manches longues.

Yeux - Lunettes anti-éclaboussures

Corps - Tablier synthétique.

Pieds - Sans objet.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

**État physique**

Solide

**Aspect**

Jaune clair

**Odeur**

Odeur caractéristique d'œuf pourri.

**Seuil de l'odeur**

Aucune information disponible

**pH**

> 12

**Point/plage de fusion**

50 °C / 122 °F

**Point/plage d'ébullition**

Aucune information disponible

**Point d'éclair**

Aucune information disponible

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

<b>Taux d'évaporation</b>	Sans objet
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucune information disponible
<b>Limites d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	
<b>Supérieure</b>	Pas de données disponibles
<b>Inférieure</b>	Pas de données disponibles
<b>Pression de vapeur</b>	Pas de données disponibles
<b>Densité de vapeur</b>	Sans objet
<b>Gravité spécifique</b>	Pas de données disponibles
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau
<b>Coefficient de partage; n-octanol/eau</b>	Pas de données disponibles
<b>Température d'auto-inflammation</b>	
<b>Temp de Décomposition</b>	Pas de données disponibles
<b>Viscosité</b>	Sans objet
<b>Formule moléculaire</b>	Na <sub>2</sub> S . 9 H <sub>2</sub> O
<b>Poids moléculaire</b>	240.18

### 10. Stabilité et réactivité

<b>Danger réactif</b>	Oui
<b>Stabilité</b>	Sensible à la lumière, à l'humidité et à l'air.
<b>Conditions à éviter</b>	Produits incompatibles. Chaleur excessive. Protéger de la lumière. Protéger de l'humidité.
<b>Matériaux incompatibles</b>	Acides, Agents oxydants, Eau
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Oxydes de soufre, Sulfures, Sulfides
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Il n'y a pas de polymérisation dangereuse
<b>Réactions dangereuses</b>	Aucune dans le cadre d'un traitement normal.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**11. Informations toxicologiques**

**Toxicité aiguë**

**Informations sur le produit**

**Information sur les composants**

<b>Composant</b>	<b>LD50 Orale</b>	<b>LD50 Cutanée</b>	<b>LC50 Inhalation</b>
Sulfure de sodium	LD50 = 208 mg/kg (Rat)	< 340 mg/kg ( Lapin )	Pas énuméré

**Toxicologically Synergistic Products**      Aucune information disponible

**Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques de l'exposition à court et à long terme**

**Irritation**      Provoque des brûlures par toutes les voies d'exposition

**Sensibilisation**      Aucune information disponible

**Cancérogénicité** Le tableau ci-dessous indique si chaque organisme a inscrit un ingrédient comme cancérogène.

<b>Composant</b>	<b>Num-CAS</b>	<b>IARC</b>	<b>NTP</b>	<b>ACGIH</b>	<b>OSHA</b>	<b>MEXICO</b>
Sulfure de sodium nonahydraté	1313-84-4	Not Listed	Pas énuméré	Pas énuméré	Pas énuméré	Pas énuméré

**Effets mutagènes**      Aucune information disponible

**Effets sur la reproduction**      Aucune information disponible.

**Effets sur le développement**      Aucune information disponible.

**Tératogénicité**      Aucune information disponible.

**STOT - exposition unique**      Aucune connue

**STOT - exposition répétée**      Aucune connue

**Risque d'aspiration**      Aucune information disponible

**Symptômes / effets, aigus et différés**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Le produit est un matériau corrosif. Le lavage gastrique ou le vomissement est contre-indiqué. Une éventuelle perforation de l'estomac ou de l'œsophage devrait être examinée : L'ingestion provoque un gonflement important, endommage gravement les tissus délicats et risque de perforation.

**Information sur les perturbateurs endocriniens**                      Aucune information disponible

**Autres effets indésirables**    Les propriétés toxicologiques n'ont pas fait l'objet d'études approfondies.

**12. Informations écologiques**

Écotoxicité

Très toxique pour les organismes aquatiques. Le produit contient les substances suivantes qui sont dangereuses pour l'environnement.

<b>Composant</b>	<b>Algues d'eau douce</b>	<b>Poissons d'eau douce</b>	<b>Microtoxines</b>	<b>Puce d'eau</b>
Sulfure de sodium, nonahydrate	Non énuméré	Non énuméré	EC50 = 4.29 mg/L 15 min	Non énuméré

**Persistance et dégradabilité**                      La persistance est peu probable d'après les renseignements disponibles.

**Bioaccumulation/ Accumulation**                      Aucune information disponible.

**Mobilité**    La mobilité sera probablement mobile dans l'environnement en raison de sa solubilité dans l'eau.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

**Méthodes d'élimination des déchets**

Les producteurs de déchets chimiques doivent déterminer si un produit chimique mis au rebut est classé comme un déchet dangereux. Les producteurs de déchets chimiques doivent également consulter les règlements locaux, régionaux et nationaux sur les déchets dangereux pour assurer une classification complète et précise.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**14. Informations relatives au transport**

**DOT**

<b>UN-No</b>	UN 1849
<b>Nom d'expédition approprié</b>	SODIUM SULFIDE 7% SOLUTION
<b>Classe de danger pour le transport</b>	8
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**TDG**

<b>Numéro ONU</b>	ONU 1849
<b>Nom d'expédition approprié</b>	SOLUTION 7% SULFURE DE SODIUM
<b>Classe de danger pour le transport</b>	8
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**NOM**

<b>Numéro ONU</b>	UN 1849
<b>Nom d'expédition approprié</b>	SOLUTION 7% SULFURE DE SODIUM
<b>Classe de danger pour le transport</b>	8
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**15. Informations réglementaires**

**Règlements fédéraux américains**

Inventaire TSCA 8(b):	SULFURE DE SODIUM
SARA 311/312	Sans objet
SARA 313	Sans objet
Loi sur l'assainissement de l'eau	Sans objet
Loi sur la qualité de l'air	Sans objet
Règlements de l'État	Sans objet
Californie prop. 65:	Aucun produit n'a été trouvé.

**16. Autres informations**

**Informations sur les révisions**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

<b><u>Type de document</u></b>	<b><u>Date</u></b>	<b><u>Type de révision</u></b>
Fiche signalétique originale	1er juillet 2014	
Rev 1.1	5 décembre 2014	Diverses corrections orthographiques
Rev 1.2	22 mai 2018	Le numéro de téléphone d'Abotex a été changé au 513.897.7300
Rev 1.3	3 juillet 2018	Ajout du nom de la trousse
Rev 2.0	7 janvier 2019	Révision de la fiche signalétique en format FDS

**Clause de non-responsabilité**

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont exactes au meilleur de notre connaissance, information et croyance à la date de leur publication. Les informations fournies ne sont données qu'à titre indicatif pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la libération en toute sécurité et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour un tel matériau utilisé en combinaison avec tout autre matériau ou dans tout procédé, sauf indication contraire dans le texte.

**Fin de la fiche de données de sécurité**