

REVELATEUR PAE

PAE



Xi : Irritant

SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : SOLUTION ALCALINE
 Nom commercial : REVELATEUR PAE
 RTECS n°

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage : Industriel.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : Chimipack
 ZI du Bois de l'épine
 8 Av. du Front Populaire Ris Orangis
 91031 Evry cedex FRANCE
 Tel : +33 (0)1 64 93 85 68
 Fax : +33 (0)1 64 93 86 04

Nom et fonction de la personne responsable : Yves Le guel - email: yves.leguelchimipack@orange.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone en cas d'urgence 00. : ORFILA +33 (0)1 45 42 59 59.
 33.1.64.93.85.68

SECTION 2 Identification des dangers

Phrases relatives aux dangers : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Mode d'exposition dominant : Surexposition aux vapeurs.
 Contact avec la peau et les yeux.

Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : Une irritation des voies respiratoires et des autres membranes muqueuses. Les symptômes d'une surexposition aux vapeurs comprennent : Toux. Essoufflement.

- Contact avec la peau : Rougeur.

- Contact avec les yeux : Douleur. Rougeur.

- Ingestion : Douleurs abdominales, nausées. Ne doit pas entrer en contact avec les aliments ni être ingéré.

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)

: Non réglementé.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45

• Symbole(s)



REVELATEUR PAE

PAE

SECTION 2 Identification des dangers (suite)

: Xi : Irritant

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Conseils de prudence

2.3. Autres dangers

Aucunes dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Eau	:	7732-18-5	231-791-2	-----	REACH	Non classifié. (DSD/DPD)
Métasilicate de disodium	:	6834-92-0	229-912-9	014-010-00-8	-----	C; R34 Xi; R37 ----- Skin Cor. 1B (H314) STOT SE 3 (H335)
<i>Aspect : Poudre.</i> <i>Couleur : Blanc(he).</i> <i>Odeur : Inodore.</i> <i>pH : 12.6</i> <i>Point de fusion [°C] : 1088</i> <i>Densité : Environ 2.5</i> <i>Masse moléculaire : 122.1</i> <i>Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : 1153</i>						
Texte des Phrases R		: XI R36/37				

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- **Inhalation** : Faire respirer de l'air frais.
En cas de malaise consulter un médecin.
- **Contact avec la peau** : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.
- **Contact avec les yeux** : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- **Ingestion** : Rincer la bouche. En cas de malaise consulter un médecin. Si possible montrer cette fiche. A défaut montrer l'emballage ou l'étiquette.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques spécifiques : Chauffé jusqu'au point de décomposition, libère des fumées dangereuses.

5.3. Conseils aux pompiers

Classe d'inflammabilité : Le produit n'est pas inflammable.

Procédures spéciales : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

Incendies avoisinants : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

REVELATEUR PAE
PAE
SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Les épandages seront traités par un personnel de nettoyage qualifié, équipé d'une protection respiratoire et oculaire adéquate.

6.2. Précautions pour l'environnement

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats. Les résidus peuvent être arrosés à l'eau.

6.4. Référence à d'autres sections
SECTION 7 Manipulation et stockage
7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

Précautions lors du maniement et de l'entreposage : Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stockage : à l'abri du gel et de la chaleur (5-35°C)
Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1. Paramètres de contrôle
Protection individuelle

- **Protection respiratoire** : En cas de risque de production excessive de vapeurs, porter un masque adéquat.
- **Protection de la peau** : Aucune protection spéciale n'est requise si l'on maintient une ventilation suffisante.
- **Protection des yeux** : Lunettes.
- **Protection des mains** : Gants.

8.2. Limites d'exposition professionnelle
SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
• Aspect

Aspect : liquide
Couleur : incolore

• Odeur

Odeur : inodore

• Seuil olfactif

REVELATEUR PAE
PAE
SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)
• pH

pH : 9

• Point de fusion / Point de congélation
• Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition
• Point d'éclair
• Taux d'évaporation
• Inflammabilité
• Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)
• Pression de vapeur
• Densité de vapeur
• Densité relative

Densité : 1.1

• Solubilité

Solubilité : complète

• Coefficient de partage : n-octanol / eau
• Température d'auto-inflammabilité
• Température de décomposition
• Viscosité
• Propriétés explosives
• Propriétés comburantes
9.2. Autres informations
SECTION 10 Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité
10.2. Stabilité chimique
10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : avec les acides

10.4. Conditions à éviter
10.5. Matières à éviter
10.6. Produits de décomposition dangereux
SECTION 11 Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

REVELATEUR PAE
PAE
SECTION 12 Informations écologiques
12.1. Toxicité
12.2. Persistance - dégradabilité
12.3. Potentiel de bio-accumulation
12.4. Mobilité dans le sol
12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB
12.6. Autres effets néfastes

Information relative aux effets écologiques : aucune

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination
13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport
14.1. Numéro ONU

Information générale : Non réglementé.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies
14.3. Classe(s) de danger pour le transport
14.4. Groupe d'emballage
14.5. Danger pour l'environnement

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Informations complémentaires : Aucun(e).

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC
SECTION 15 Informations réglementaires
COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

Autres : Aucun(e).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique
SECTION 16 Autres informations

Texte des Phrases R du § 3 : R34 : Provoque des brûlures.
R37 : Irritant pour les voies respiratoires.

Autres données : Aucun(e).

Ce document a été préparé conformément aux conditions requise pour les FDS d'après le texte de : "OSHA Hazard

Chimipack

ZI du Bois de l'épine 8 Av. du Front Populaire Ris Orangis 91031 Evry cedex FRANCE

Tel : +33 (0)1 64 93 85 68

Fax : +33 (0)1 64 93 86 04

En cas d'urgence : ORFILA +33 (0)1 45 42 59 59.



REVELATEUR PAE

PAE

Communication Standard 29 CFR 1910.1200."

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document