



BAYROL

Fiche de données de sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006)

Date d'impression 11.07.2007

Modifié 27.10.2005

Neutralisateur de chlore/brome

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom commercial

Neutralisateur de chlore/brome

Rez.-Nr. 491138

Fabricant / fournisseur

BAYROL France SAS - A Chemtura Company
Chemin des hirondelles, BP 52, F-69572 Dardilly Cedex
Téléphone +33 (0)4 72 53 23 60, Fax +33 (0)4 72 53 23 69

E-Mail bayrol@bayrol.fr

Internet www.bayrol.com

Renseignements en cas d'urgence

Centre Anti-Poisons - 200 rue de Faubourg Saint Denis- 75475 Paris
Cedex 10

Téléphone 01 40 05 48 48

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

CAS No 10102-17-7

Sodium thiosulfate pentahydraté

EC No 231-867-5

4. PREMIERS SECOURS

Après inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre.

Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

Après ingestion

En cas d'ingestion accidentelle, boire beaucoup d'eau et demander l'avis d'un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Tout moyen d'extinction approprié

adapter les mesures d'extinction au feu environnant

Tout risque particulier résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits

Anhydride sulfureux (SO₂)

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Les méthodes de nettoyage

Ramasser à sec

Éliminer selon les réglementations en vigueur.

Éliminer les résidus par rinçage à l'eau.



7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Conditions à remplir par les lieux de stockage et les conteneurs

Aucune mesure particulière nécessaire.

Informations diverses relatives aux conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection des mains

gants résistant aux produits chimiques

Matériaux appropriés (recommandé : index de protection 6, temps de perméation > 480 minutes selon la norme EN 374)

Caoutchouc nitrile (NBR) - épaisseur de couche : 0,4 mm

Caoutchouc butyle (butyle) - épaisseur de couche : 0,7 mm

Observer les modes d'emploi des fabricants respectifs à cause de la grande diversité des types

Mesures générales de protection

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Mesures d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat
solide

Couleur
incolore

Odeur
inodore

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
pH à la livraison	6 - 8,5		50 g/l	potentiometrique	
Point de fusion	48,5 °C				
Densité en vrac	ca. 1000 kg/m ³				
Solubilité dans l'eau	680 g/l	20 °C			

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Matières à éviter

Réagit au contact des peroxydes.

Dégagement d'anhydride sulfureux au contact des acides.

Produits de décomposition dangereux

oxydes de soufre (SO_x)

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Remarques générales

Les données disponibles sont insuffisantes pour apprécier pleinement les caractéristiques toxicologiques en milieu industriel. Observer les prescriptions usuelles d'hygiène lors de l'utilisation.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Remarques générales

Utilisé de façon adéquate, le produit n'entraîne aucune perturbation dans les stations d'épuration.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Code déchets

06 03 14

Nom du déchet

sels solides et solutions autres que ceux visés aux rubriques 06 03 11 et 06 03 13

Recommandations relatives au produit

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Recommandations relatives à l'emballage

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

Produit de nettoyage recommandé

eau

! 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

! Informations diverses relatives au transport

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Remarques relatives à l'identification

Non soumis à étiquetage, mais il convient de prendre les précautions d'usage pour la manipulation des produits chimiques.

Phrases S

2 Conserver hors de la portée des enfants.

16. AUTRES INFORMATIONS

Source des principales informations

Résultats des analyses du laboratoire de Bayrol Munich

Renseignements puisés dans différents manuels techniques

Études toxicologiques NIOSH-Tox

Selon les législations en vigueur