

Address Sonnenbergstrasse 74, 8603 Schwerzenbach, Switzerland  
Mailing address P.O. Box, CH-8603 Schwerzenbach  
Telephone +41-44-806 77 11  
Fax +41-44-806 73 50  
Bank Credit Suisse First Boston, Zurich

[www.mt.com](http://www.mt.com)

## Fiche de données de sécurité

conforme a la directive 1907/2006/CE article 31

### Solution tampon pH 11.00

---

#### 1. Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise

**Utilisation de la substance /  
de la préparation**

Solution pour le calibrage de pH.

**Caractéristiques chimiques**

Solution aqueuse contenant des  
composants inorganiques.

**Code du produit**

51350012, 51350026

**Fournisseur**

Mettler-Toledo AG  
ANALYTICAL  
Sonnenbergstrasse 74  
CH-8603 Schwerzenbach  
Schweiz  
Tel: +41-44-806-77-11  
Fax: +41-44-806-73-50  
Email: [ph.lab.support@mt.com](mailto:ph.lab.support@mt.com)

**Téléphone en cas d'urgence**

+41-44-251 51 51 (Tox Center)

**Date de révision**

24.01.2011

**Numéro**

3

---

#### 2. Identification des dangers

Aucun.

---

### 3. Composition / information sur les composants

<b>Composants dangereux</b>	Le produit ne contient aucune substance classée parmi celles dangereuses pour la santé à des concentrations qui devraient être prises en compte selon la directive de la CEE.
-----------------------------	---

---

### 4. Premiers secours

<b>Inhalation</b>	Ne présente aucun risque à l'inhalation.
<b>Contact avec la peau</b>	Rincer à l'eau.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche.

---

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

<b>Moyen d'extinction approprié</b>	Pas de précautions spéciales.
<b>Dangers spécifiques</b>	Ce produit n'est pas inflammable.

---

### 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

<b>Précautions individuelles</b>	Pas de précautions spéciales.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes. Nettoyer rapidement en balayant ou en aspirant.

---

### 7. Manipulation et stockage

<b>Manipulation</b>	Pas de précautions spéciales.
<b>Stockage</b>	Conserver hors de la portée des enfants. Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.

---



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

<b>Mesures d'ordre technique</b>	Pratiques générales d'hygiène industrielle.
<b>Protection individuelle: Protection respiratoire</b>	Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
<b>Protection des yeux</b>	Eviter le contact avec les yeux.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>Forme</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Incolore. Clair.
<b>Odeur</b>	Odeur d'ammoniac.
<b>Propriétés physiques et chimiques</b>	pH: 11 Point/intervalle d'ébullition: ~100 °C Densité relative: ~1 g/ml Point d'éclair: ne s'enflamme pas Solubilité dans l'eau: complètement miscible

---

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Stabilité</b>	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun raisonnablement prévisible.

---

## 11. Informations toxicologiques

<b>Toxicité aiguë</b>	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
<b>Effets locaux</b>	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
<b>Toxicité à long terme</b>	Aucune.
<b>Information supplémentaire</b>	Le produit ne contient aucune substance classée parmi celles dangereuses pour la santé à des concentrations qui devraient être prises en compte selon la directive de la CEE.

---



## 12. Informations écologiques

**Persistence et dégradabilité** Ne contient pas de substances connues pour être dangereuses pour l'environnement ou non dégradables dans des stations de traitement d'eaux usées.

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

**Résidus de produit / produit non utilisé** Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur. Code du catalogue européen de déchet (CED code): 06 03 99.

**Emballages contaminés** Nettoyer le récipient avec de l'eau. Les récipients vides doivent être mis à la disposition d'une entreprise locale de recyclage pour leur élimination.

---

## 14. Informations relatives au transport

**Autres informations** Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

---

## 15. Informations réglementaires

**Informations réglementaires** Produit non destiné au public.

**Symbole(s)** Aucun.

**Phrase(s) de risque** Aucune.

**Phrase(s) de sécurité** Aucune.

---



## 16. Autres informations

### Utilisation recommandée

Uniquement pour utilisation industrielle.

### Types d'utilisation

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mis à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité. Ils ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité.

---