



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :  
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

**BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL**  
Remplace la date 31-mars-2026

**Date de révision** 18-sept.-2026  
**Numéro de révision** 7

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit** BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
**Forme** Cette substance/ Ce mélange contient des nanoformes

### Autres moyens d'identification

**Substance/mélange** Mélange

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

**Utilisation recommandée** Primaires  
**Utilisations déconseillées** Aucun(e) connu(e).

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

#### Nom de la société

Bostik SA  
51 Esplanade du Général de Gaulle  
92800 Puteaux – La Défense  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

**Adresse e-mail** SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Europe** 112  
**France** ORFILA (France) : + 01 45 42 59 59

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

#### Mentions de danger

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP].

#### Mentions de danger spécifiques de l'UE

EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande

EUH208 - Contient Benzisothiazoline-3-one [BIT] & 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT] & mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT]. Peut produire une réaction allergique

### 2.3. Autres dangers

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

Aucune information disponible.

## PBT & vPvB

Les composants de cette formule ne répondent pas aux critères de classification des substances PBT ou vPvB.

## Informations relatives aux perturbateurs endocriniens

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

non applicable

### 3.2 Mélanges

| Nom chimique                                                                                                               | %<br>massique | Numéro<br>d'enregistre-<br>ment REACH | Numéros CE<br>(Numéro<br>index) | Classification selon<br>le règlement (CE)<br>n° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                          | Limite de<br>concentration<br>spécifique<br>(LCS)                                                                                                                  | Facteur<br>M | Facteur<br>M (long<br>terme) | Notes |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------|-------|
| Hydroxyde<br>d'ammonium<br>1336-21-6                                                                                       | 0.1 - <0.3    | 01-2119982985<br>-14-XXXX             | 215-647-6<br>(007-001-01-2)     | Acute Tox. 4 (H332)<br>Skin Corr. 1B (H314)Dam. 1 (H318)SE 3 (H335)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 2 (H411)                                                                                | STOT SE 3 ::<br>C>=5%                                                                                                                                              | 1            | -                            | B     |
| Benzisothiazoline-3-one [BIT]<br>2634-33-5                                                                                 | 0.01 – <0.036 | 01-2120761540<br>-60-XXXX             | 220-120-9<br>(613-088-00-6)     | Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)                                    | Skin Sens. 1A ::<br>C>=0.036%                                                                                                                                      | 1            | 1                            | -     |
| mélange de<br>5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et<br>2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)<br>[C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | <0.0015       | [10]                                  | 611-341-5                       | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH071) | Eye Dam. 1 ::<br>C>=0.6%<br>Eye Irrit. 2 ::<br>0.06%<=C<0.6%<br>Skin Corr. 1C ::<br>C>=0.6%<br>Skin Irrit. 2 ::<br>0.06%<=C<0.6%<br>Skin Sens. 1A ::<br>C>=0.0015% | 100          | 100                          | B     |
| 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT]<br>2682-20-4                                                                            | <0.0015       | 01-2120764690<br>-50-xxxx             | 220-239-6<br>(613-326-00-9)     | Skin Corr. 1B (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 3 (H311)                                                                                          | Skin Sens. 1A ::<br>C>=0.0015%                                                                                                                                     | 10           | 1                            | -     |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

|  |  |  |  |                                                                                                |  |  |  |  |
|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  |  |  |  | Acute Tox. 2<br>(H330)<br>Aquatic Acute 1<br>(H400)<br>Aquatic Chronic 1<br>(H410)<br>(EUH071) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

NOTE [10] – Les biocides sont considérés comme des substances enregistrées selon le règlement (CE) n° 1907/2006 [REACH], paragraphes 1 et 2 de l'article 15

Note B - Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...%». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.

**Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16**

## Estimation de la toxicité aiguë

| Nom chimique                                                                                                       | Numéros CE<br>(Numéro<br>index) | Numéros CAS | DL50 par voie<br>orale mg/kg | DL50 par voie<br>cutanée mg/kg | Inhalation,<br>CL50 - 4<br>heures -<br>poussières/br<br>ouillard - mg/L | Inhalation,<br>CL50 - 4<br>heures -<br>vapeurs - mg/L | Inhalation,<br>CL50 - 4<br>heures - gaz -<br>ppm |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Hydroxyde d'ammonium                                                                                               | 215-647-6<br>(007-001-01-2)     | 1336-21-6   | -                            | -                              | -                                                                       | -                                                     | -                                                |
| Benzisothiazoline-3-one<br>[BIT]                                                                                   | 220-120-9<br>(613-088-00-6)     | 2634-33-5   | 450                          | -                              | =0.21 mg/L (ATE<br>dust/mist)                                           | 0.21 <sup>+</sup>                                     | 0.21 <sup>+</sup>                                |
| mélange de<br>5-chloro-2-méthyl-2H-is<br>othiazol-3-one et<br>2-méthyl-2H-isothiazol-<br>3-one (3:1) [C(M)]IT/MIT] | 611-341-5                       | 55965-84-9  | 66                           | 141                            | 0.17                                                                    | -                                                     | -                                                |
| 2-Méthyl-2H-isothiazol-<br>3-one [MIT]                                                                             | 220-239-6<br>(613-326-00-9)     | 2682-20-4   | 285                          | 243                            | 0.11                                                                    | -                                                     | -                                                |

Ce produit ne contient pas de substances candidates extrêmement préoccupantes à une concentration  $\geq 0,1$  % (règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), article 59)

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Conseils généraux

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable.

#### Inhalation

Transporter la victime à l'air frais. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

#### Contact oculaire

Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en écartant les paupières.  
Consulter un médecin.

#### Contact avec la peau

Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

**Ingestion** Nettoyer la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Boire 1 ou 2 verres d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente.

## 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Symptômes** Aucune information disponible.

**Effets de l'exposition** Aucune information disponible.

## 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

**Note au médecin** Aucune information disponible.

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

**Moyens d'extinction inappropriés** Aucune information disponible.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Dangers spécifiques dus au produit chimique** Aucune information disponible.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers** Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions individuelles** Mettre en place une ventilation adaptée.

**Pour les secouristes** Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

**Précautions pour la protection de l'environnement** Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**Méthodes de nettoyage** Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés. Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

**Prévention des dangers secondaires** Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres rubriques** Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

## 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Conseils relatifs à la manipulation sans danger** Mettre en place une ventilation adaptée.

**Remarques générales en matière d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

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

**Conditions de conservation** Protéger contre le gel.

**Température de stockage recommandée** Ne pas congeler. Conserver à des températures comprises entre 5 et 35 °C.

## 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

**Utilisation(s) particulière(s)**  
Primaires.

**Mesures de gestion des risques (RMM)** Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

**Autres informations** Respecter la fiche de données techniques.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition

| Nom chimique                      | Union européenne (directives 98/24/CE et 2004/37/CE)                                         | France (INRS ED 6443)                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydroxyde d'ammonium<br>1336-21-6 | TWA: 20 ppm;<br>TWA: 14 mg/m <sup>3</sup> ;<br>STEL: 50 ppm;<br>STEL: 36 mg/m <sup>3</sup> ; | TWA-VME (restrictif): 10 ppm;<br>TWA-VME (restrictif): 7 mg/m <sup>3</sup> ;<br>STEL-VLCT (restrictif): 20 ppm;<br>STEL-VLCT (restrictif): 14 mg/m <sup>3</sup> ; |

**Dose dérivée sans effet (DNEL)** Aucune information disponible

#### Dose dérivée sans effet (DNEL)

##### Benzisothiazoline-3-one [BIT] (2634-33-5)

| Type                                                           | Voie d'exposition | Dose dérivée sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|
| travailleur<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Inhalation        | 6.81 mg/m <sup>3</sup>         |                     |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Cutané(e)         | 0.966 mg/kg pc/jour            |                     |

#### Dose dérivée sans effet (DNEL)

##### Benzisothiazoline-3-one [BIT] (2634-33-5)

| Type                                                             | Voie d'exposition | Dose dérivée sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Inhalation        | 1.2 mg/m <sup>3</sup>          |                     |
| Consommateurs                                                    | Cutané(e)         | 0.345 mg/kg pc/jour            |                     |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

|                                                 |  |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|--|
| À long terme<br>Effets systémiques sur la santé |  |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|--|

**Concentration prévisible sans effet (PNEC)** Aucune information disponible.  
(PNEC)

| Concentration prévisible sans effet (PNEC) |                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Benzisothiazoline-3-one [BIT] (2634-33-5)  |                                            |
| Compartiment environnemental               | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                                  | 4.03 µg/l                                  |
| Eau de mer                                 | 0.403 µg/l                                 |
| Usine de traitement des eaux usées         | 1.03 mg/L                                  |
| Sédiments d'eau douce                      | 49.9 µg/l                                  |
| Sédiments marins                           | 4.99 µg/l                                  |
| Terrestre                                  | 3 mg/kg de masse sèche                     |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques** Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

### Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux/du visage** Lunettes de sécurité étanches.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|               |               |
|---------------|---------------|
| État physique | Liquide       |
| Aspect        | Liquide       |
| Couleur       | jaune         |
| Odeur         | Léger/légère. |

| Propriété                                             | Valeurs                  | Remarques • Méthode |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|
| Point de fusion / point de congélation                | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition | 100 °C                   |                     |
| Inflammabilité                                        | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Limites d'inflammabilité dans l'air                   |                          | Aucun(e) connu(e)   |
| Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité | Aucune donnée disponible |                     |
| Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité | Aucune donnée disponible |                     |
| Point d'éclair                                        | > 100 °C                 |                     |
| Température d'auto-inflammabilité                     | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Température de décomposition                          |                          | Aucun(e) connu(e)   |
| pH                                                    | 7 - 8                    | Aucun(e) connu(e).  |
| pH (en solution aqueuse)                              | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Viscosité cinématique                                 | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Viscosité dynamique                                   | 30000 - 40000 mPa s      | @ 23 °C             |
| Hydrosolubilité                                       | Soluble dans l'eau.      |                     |
| Solubilité(s)                                         | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Coefficient de partage                                | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Pression de vapeur                                    | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Densité relative                                      | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e)   |
| Masse volumique apparente                             | Aucune donnée disponible |                     |
| Densité de liquide                                    | 1.35 g/cm³               |                     |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL**  
Remplace la date 31-mars-2026

**Date de révision** 18-sept.-2026  
**Numéro de révision** 7

|                                 |                               |                   |
|---------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Densité de vapeur               | Aucune donnée disponible      | Aucun(e) connu(e) |
| Caractéristiques des particules |                               |                   |
| Granulométrie                   | Aucune information disponible |                   |
| Distribution granulométrique    | Aucune information disponible |                   |

## 9.2. Autres informations

|                             |    |                          |
|-----------------------------|----|--------------------------|
| Teneur en matière sèche (%) | 62 |                          |
| Teneur en COV               |    | Aucune donnée disponible |

### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

non applicable

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune information disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Réactivité | Aucune information disponible. |
|------------|--------------------------------|

## 10.2. Stabilité chimique

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| <b>Stabilité</b> | Stable dans les conditions normales. |
|------------------|--------------------------------------|

### Données d'explosion

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Sensibilité aux impacts<br/>mécaniques</b>         | Aucun(e). |
| <b>Sensibilité aux décharges<br/>électrostatiques</b> | Aucun(e). |

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                             |                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Possibilité de réactions dangereuses</b> | Aucun(e) dans des conditions normales de transformation. |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|

### 10.4. Conditions à éviter

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| <b>Conditions à éviter</b> | Ne pas congeler. |
|----------------------------|------------------|

### 10.5. Matières incompatibles

|                               |                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Matières incompatibles</b> | Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

|                                            |                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation. Stable dans les conditions de stockage recommandées. |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

### Informations sur les voies d'exposition probables

## Informations sur le produit

|                         |                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>       | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| <b>Contact oculaire</b> | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

**Contact avec la peau** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Ingestion** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

**Symptômes** Aucune information disponible.

## Toxicité aiguë

## Mesures numériques de toxicité

Les valeurs ATE suivantes ont été calculées pour le mélange

ETAmél (voie orale) >2000 mg/kg  
ETAmél (voie cutanée) >2000 mg/kg  
ETAmél (inhalation-gaz) 694,444.40 ppm  
ETAmél (inhalation-poussières/brouillard) >5 mg/L  
ETAmél (inhalation-vapeurs) >20 mg/L

## Informations sur les composants

| Nom chimique                                                                                                 | DL50 par voie orale      | DL50, voie cutanée                  | CL50 par inhalation     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| Hydroxyde d'ammonium                                                                                         | >2000 mg/kg (Rattus)     | -                                   | -                       |
| Benzisothiazoline-3-one [BIT]                                                                                | =450 mg/kg (ATE)         | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)          | -                       |
| mélange de<br>5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et<br>2-méthyl-2H-isothiazol-3-one<br>(3:1) [C(M)IT/MIT] | 66 mg/kg (Rat)           | LD50 = 8141 mg/kg (Rat)<br>OECD 402 | = 0.33 mg/L (Rat) 4h    |
| 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one<br>[MIT]                                                                        | LD50 =285 mg/Kg (Rattus) | LD50 >242 mg/Kg (Rattus)            | =0.11 mg/L (Rattus) 4 h |

## Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

**Corrosion/irritation cutanée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

**STOT - exposition unique** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**STOT - exposition répétée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## 11.2. Informations sur d'autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

**Propriétés perturbatrices endocriniennes** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### 11.2.2. Autres informations

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

**Écotoxicité** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

| Nom chimique                                                                                                      | Algues/végétaux aquatiques                                          | Poisson                                                      | Toxicité pour les micro-organismes | Crustacés                                          | Facteur M | Facteur M (long terme) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|------------------------|
| Hydroxyde d'ammonium<br>1336-21-6                                                                                 | -                                                                   | LC50: =8.2mg/L (96h, Pimephales promelas)                    | -                                  | LC50 (48h) = 101 mg/L (Daphnia magna) ASTM E729-80 | 1         |                        |
| Benzisothiazoline-3-one [BIT]<br>2634-33-5                                                                        | EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)                       | LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006 | -                                  | EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202      | 1         | 1                      |
| mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) | EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)      | -                                  | EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)    | 100       | 100                    |
| 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT]<br>2682-20-4                                                                   | EC50 (72hr) 0.157 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) | EC50 (96hr) 5.71 mg/l (Oncorhynchus mykiss) OECD 203         | -                                  | EC50 (48hr) 1.68 mg/l (Daphnia) (OECD 202)         | 10        | 1                      |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Aucune information disponible.

mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

| Méthode                                                                                                 | Durée d'exposition | Valeur         | Résultats                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|
| OCDE, essai n° 301B :<br>Biodégradabilité facile : Essai de<br>dégagement de CO <sub>2</sub> (TG 301 B) | 28 jours           | biodégradation | N'est pas facilement<br>biodégradable |

| 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT] (2682-20-4)                                                                               |                    |                          |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Méthode                                                                                                                      | Durée d'exposition | Valeur                   | Résultats                             |
| OCDE, essai n° 308 :<br>Transformation aérobie et anaérobie<br>dans les sédiments aquatiques                                 |                    | Half-life                | 1.28-2.1 jours                        |
| OCDE, essai n° 309 : Minéralisation<br>aérobie dans les eaux superficielles<br>- Essai de simulation de la<br>biodégradation |                    | biodégradation Half-life | Facilement biodégradable 4.1<br>jours |

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### Bioaccumulation

#### Informations sur les composants

| Nom chimique                                                                                           | Coefficient de partage |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Benzisothiazoline-3-one [BIT]                                                                          | 0.7                    |
| mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et<br>2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] | 0.7                    |
| 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT]                                                                     | -0.32                  |

## 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité dans le sol** Aucune information disponible.

#### Benzisothiazoline-3-one [BIT] (2634-33-5)

| Méthode                                                                                                                                                                        | Valeur       | Résultats   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| OCDE, essai n° 101 : Estimation du coefficient<br>d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration<br>par chromatographie en phase liquide à haute<br>performance (CLHP) | 14.13 Koc    |             |
| OCDE, essai n° 101 : Estimation du coefficient<br>d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration<br>par chromatographie en phase liquide à haute<br>performance (CLHP) | 1.15 log Koc | Très mobile |

#### 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT] (2682-20-4)

| Méthode                                                                                                                                                                        | Valeur       | Résultats   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| OCDE, essai n° 101 : Estimation du coefficient<br>d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration<br>par chromatographie en phase liquide à haute<br>performance (CLHP) | 7.5 Koc      |             |
| OCDE, essai n° 101 : Estimation du coefficient<br>d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration<br>par chromatographie en phase liquide à haute<br>performance (CLHP) | 0.88 log Koc | Très mobile |

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Évaluation PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

| Nom chimique                                                                                           | Évaluation PBT et vPvB |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Benzisothiazoline-3-one [BIT]                                                                          | Pas de PBT/vPvB        |
| mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et<br>2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] | Pas de PBT/vPvB        |
| 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [MIT]                                                                     | Pas de PBT/vPvB        |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

## 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

**Perturbateur endocrinien dans l'environnement** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## 12.7. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.  
**Propriétés PMT ou vPvM** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Déchets de résidus/produits inutilisés** Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.

**Emballages contaminés** Ne pas réutiliser les récipients vides.

**Autres informations** Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé.

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**Remarque :** Protéger contre le gel.

### Transport terrestre (ADR/RID)

**14.1 Numéro UN ou numéro d'identification** non réglementé

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU** non réglementé

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport** non réglementé

**14.4 Groupe d'emballage** non réglementé

**14.5 Dangers pour l'environnement** non applicable

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Dispositions spéciales** Aucun(e)

### IMDG

**14.1 Numéro UN ou numéro d'identification** non réglementé

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU** non réglementé

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport** non réglementé

**14.4 Groupe d'emballage** non réglementé

**14.5 Polluant marin** NP

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Dispositions spéciales** Aucun(e)

**14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI**

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** non applicable

### Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)

**14.1 Numéro UN ou numéro d'identification** non réglementé

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU non réglementé  
14.3 Classe(s) de danger pour le transport non réglementé  
14.4 Groupe d'emballage non réglementé  
14.5 Dangers pour l'environnement non applicable  
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur  
Dispositions spéciales Aucun(e)

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Union européenne

#### Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH) (CE 1907/2006)

##### **SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :**

Ce produit ne contient pas de substances candidates extrêmement préoccupantes à une concentration  $\geq 0,1$  % (règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), article 59)

##### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Limitations relatives à l'utilisation**

Ce produit ne contient aucune substance soumise à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

##### **Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV**

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV)

##### **Règlement sur les produits biocides (UE) n° 528/2012 (BPR)**

Contient un biocide: Contient de la C(M)IT/MIT (3:1) & BIT & MIT.

##### **Exportation et importation de produits chimiques dangereux (règlement (CE) n° 649/2012)**

Ce produit ne contient pas de substances réglementées conformément au Règlement (CE) 649/2012 du parlement Européen et du conseil relatif à l'export et à l'import de produits chimiques dangereux au-dessus des niveaux requérant un étiquetage d'après le Règlement (CE) 1272/2008. Par conséquent ce produit n'est pas sujet à la procédure de consentement préalable en connaissance de cause(PIC).

##### **Substances dangereuses citées par la directive Seveso (2012/18/UE)**

| Nom chimique                     | Exigences du seuil minimal (tonnes) | Exigences du seuil maximales (tonnes) |
|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Hydroxyde d'ammonium - 1336-21-6 |                                     | 200                                   |

**Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone**  
non applicable.

**Loi sur les polluants organiques persistants (UE) 2019/1021**  
non applicable

**RÈGLEMENT (UE) 2019/1148 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs**  
non applicable

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

Règlements sur les précurseurs de drogues (CE) n° 111/2005 (exportation) et 273/2004 (commerce intérieur)  
Ce produit ne contient aucune substance figurant sur la liste des précurseurs de drogues.

## Réglementations nationales

### Maladies professionnelles (R-463-3, France)

| Nom chimique                               | Numéro RG, France |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Benzisothiazoline-3-one [BIT]<br>2634-33-5 | RG 65, RG 66      |

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des analyses de risque chimique ont été exécutées par les REACH « enregistreurs » (registrarants) de la substance pour les substances enregistrées au seuil > 10 tpa. Aucune analyse de risque chimique n'a été exécutée pour ce mélange

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Pour le texte intégral des mentions de danger et des conseils de prudence, consulter les rubriques 2 à 15

EUH071 - Corrosif pour les voies respiratoires

H301 - Toxique en cas d'ingestion

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H310 - Mortel par contact cutané

H311 - Toxique par contact cutané

H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H318 - Provoque de graves lésions des yeux

H330 - Mortel par inhalation

H332 - Nocif par inhalation

H335 - Peut irriter les voies respiratoires

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

### Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances

Note B - Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...%». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

PBT: Substances persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT)

vPvB: Substances très persistants et très bioaccumulables (vPvB)

STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée

STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique

EWC: Catalogue européen des déchets

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IATA: Association internationale du transport aérien

OACI: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

### Légende SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL**  
Remplace la date 31-mars-2026

Date de révision 18-sept.-2026  
Numéro de révision 7

|         |                                            |      |                                          |
|---------|--------------------------------------------|------|------------------------------------------|
| TWA     | TWA (moyenne pondérée en temps)            | STEL | STEL (Limite d'exposition à court terme) |
| AGW     | Valeur limite d'exposition professionnelle | BGW  | Valeur limite biologique                 |
| Plafond | Valeur limite maximale                     | SK*  | Désignation « Peau »                     |

| Méthode de classification                                 |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Méthode utilisée  |
| Toxicité aiguë par voie orale                             | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par voie cutanée                           | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - gaz                       | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - vapeurs                   | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - poussières/brouillard     | Méthode de calcul |
| Corrosion/irritation cutanée                              | Méthode de calcul |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire              | Méthode de calcul |
| Sensibilisation respiratoire                              | Méthode de calcul |
| Sensibilisation cutanée                                   | Méthode de calcul |
| Mutagénicité                                              | Méthode de calcul |
| Cancérogénicité                                           | Méthode de calcul |
| Toxicité pour la reproduction                             | Méthode de calcul |
| STOT - exposition unique                                  | Méthode de calcul |
| STOT - exposition répétée                                 | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique chronique                              | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique aiguë                                  | Méthode de calcul |
| Danger par aspiration                                     | Méthode de calcul |
| Ozone                                                     | Méthode de calcul |

## Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS

Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)  
Comité d'évaluation des risques de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA\_CER)  
Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA\_API)  
Agence de protection de l'environnement des États-Unis (Environmental Protection Agency)  
Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)  
International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)  
Institut national de technologie et d'évaluation du Japon (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)  
Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis (NIOSH)  
Organisation internationale de coopération et de développement économiques, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) publications sur l'environnement, la santé et la sécurité  
Organisation internationale de coopération et de développement économiques, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) programme d'évaluation des substances chimiques HPV  
Organisation internationale de coopération et de développement économiques, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) ensemble des données d'évaluation

**Préparée par** Sécurité Produits et Affaires Réglementaires

**Date de révision** 18-sept.-2026

**Conseil en matière de formation** Aucune information disponible

**Informations supplémentaires** Aucune information disponible

## Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Règlement (CE) n°1907/2006 modifié par le règlement (UE) n°2020/878 et règlement (CE) n°1272/2008

## Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**BOSTIK PRIMAIRE UNIVERSEL**  
**Remplace la date** 31-mars-2026

**Date de révision** 18-sept.-2026  
**Numéro de révision** 7

---

**Fin de la Fiche de données de sécurité**