



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

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

#### · 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** HRC-110 PRIMAIRE - Gamme HRC

· **Code du produit / Formule :** HRC

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

##### · **Secteur d'utilisation**

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

· **Emploi de la substance / de la préparation:** Peinture

#### · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :

##### · **Producteur/fournisseur:**

STARDUSTCOLORS SAS

ZA de Tesan

30126 St Laurent des Arbres

FRANCE

Tel : +33 466 50 61 66

Email : [info@stardustcolors.com](mailto:info@stardustcolors.com)

Web : [www.stardustcolors.com](http://www.stardustcolors.com)

#### · 1.4 Numéro d'appel d'urgence

France : numéro ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

Belgique – Bruxelles : +32 070/245 245

Luxembourg : Centre anti poison : (+352) 8002 5500

Suisse : 145

Depuis l'étranger : Swiss Toxicological Information Centre (Zürich) 24h/24h : +41 44 251 51 51

[www.toxi.ch](http://www.toxi.ch).

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### · **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :**

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

#### · 2.2 Éléments d'étiquetage

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :** néant

· **Pictogrammes de danger :** néant

· **Mention d'avertissement :** néant

· **Mentions de danger :** néant

##### · **Indications complémentaires:**

EUH208 Contient mélange de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Peut produire une réaction allergique.

(suite page 2)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

---

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

---

(suite de la page 1)

**· 2.3 Autres dangers :**

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % .

**· Résultats des évaluations PBT et vPvB :****· PBT:** Non applicable.**· vPvB:** Non applicable.**· Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucune information complémentaire disponible

---

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****· 3.2 Mélanges****· Description:** Préparation: composée des substances indiquées ci-après.**· Composants dangereux:**

|                            |                                                                                                                              |         |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 111-76-2              | 2-butoxyéthanol                                                                                                              | 0-<2,5% |
| EINECS: 203-905-0          | ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                        |         |
| Numéro index: 603-014-00-0 | ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg                                                                                                  |         |
| RTECS: KJ 8575000          | LC50/4 h inhalatoire: 3 mg/l                                                                                                 |         |
| Reg.nr.: 01-2119475108-36  | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail |         |

(suite page 3)

— FR —

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31 &amp; Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

(suite de la page 2)

|                                |                                                                                                                                                                                      |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 2634-33-5                 | 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE                                                                                                                                                         | 0-<0,01% |
| EINECS: 220-120-9              | ☠ Acute Tox. 2, H330; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic                                                                                                                                  |          |
| Numéro index: 613-088-00-6     | Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1);                                                                                                                                  |          |
| Reg.nr.: 01-2120761540-60-XXXX | ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317                                                                                                                       |          |
|                                | ATE: LD50 oral: 450 mg/kg                                                                                                                                                            |          |
|                                | LC50/4 h inhalatoire: 0,21 mg/l                                                                                                                                                      |          |
|                                | Limite de concentration spécifique:                                                                                                                                                  |          |
|                                | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %                                                                                                                                                     |          |
| CAS: 55965-84-9                | mélange de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE <0,0015%                                                                                                                  |          |
| Numéro index: 613-167-00-5     | 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-                                                                                                                             |          |
| Reg.nr.: 01-2120764691-48-0000 | 239-6] (3:1)                                                                                                                                                                         |          |
|                                | ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 |          |
|                                | Limites de concentration spécifiques:                                                                                                                                                |          |
|                                | Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %                                                                                                                                                       |          |
|                                | Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %                                                                                                                                              |          |
|                                | Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %                                                                                                                                                          |          |
|                                | Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %                                                                                                                                               |          |
|                                | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %                                                                                                                                                    |          |

- **SVHC** Aucun
- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

— FR —



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

(suite de la page 3)

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

- **5.1 Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers :**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- **Pour les non-secouristes** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Pour les secouristes** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :**  
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.

(suite page 5)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

(suite de la page 4)

- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** : Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **8.1 Paramètres de contrôle :**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol (<2,5%)**

VLEP (France) Valeur momentanée: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valeur à long terme: 49 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
Risque de pénétration percutanée

IOELV (EU) Valeur momentanée: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valeur à long terme: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
Peau

- **DNEL**

**CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol**

|             |                                            |                       |
|-------------|--------------------------------------------|-----------------------|
| Oral        | DNEL Public long-term systemic             | 3,2 mg/kg bw/d        |
| Dermique    | DNEL Public long-term systemic             | 38 mg/kg bw/d         |
|             | DNEL Worker long-term systemic             | 75 mg/kg bw/d         |
| Inhalatoire | DNEL Worker long-term systemic             | 98 mg/m <sup>3</sup>  |
|             | DNEL Public long-term local effects        | 49 mg/m <sup>3</sup>  |
|             | DNEL Public acute/short-term local effects | 123 mg/m <sup>3</sup> |
|             | DNEL Worker acute/short-term local effects | 246 mg/m <sup>3</sup> |

**CAS: 2634-33-5 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE**

|             |                                |                        |
|-------------|--------------------------------|------------------------|
| Dermique    | DNEL Public long-term systemic | 0,345 mg/kg bw/d       |
|             | DNEL Worker long-term systemic | 0,966 mg/kg bw/d       |
| Inhalatoire | DNEL Public long-term systemic | 1,2 mg/m <sup>3</sup>  |
|             | DNEL Worker long-term systemic | 6,81 mg/m <sup>3</sup> |

**CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

|             |                                     |                        |
|-------------|-------------------------------------|------------------------|
| Oral        | DNEL Public long-term systemic      | 0,09 mg/kg bw/d        |
| Inhalatoire | DNEL Public long-term local effects | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |
|             | DNEL Worker long-term local effects | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |

- **PNEC**

**CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| PNEC STP                 | 463 mg/L  |
| PNEC aqua (fresh water)  | 8,8 mg/L  |
| PNEC aqua (marine water) | 0,88 mg/L |

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31 &amp; Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

(suite de la page 5)

PNEC sediment (fresh water) 34,6 mg/kg

PNEC soil 2,8 mg/kg

**CAS: 2634-33-5 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE**

PNEC STP 1,03 mg/L

PNEC aqua (fresh water) 0,00403 mg/L

PNEC aqua (intermittent releases) 0,0011 mg/L

PNEC aqua (marine water) 0,00403 mg/L

PNEC sediment (fresh water) 0,0499 mg/kg

PNEC sediment (marine water) 0,00499 mg/kg

PNEC soil 3 mg/kg

**CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

PNEC STP 0,23 mg/L

PNEC aqua (fresh water) 0,00339 mg/L

PNEC aqua (intermittent releases) 0,00339 mg/L

PNEC aqua (marine water) 0,00339 mg/L

PNEC sediment (fresh water) 0,027 mg/kg

PNEC sediment (marine water) 0,027 mg/kg

PNEC soil 0,01 mg/kg

**Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**8.2 Contrôles de l'exposition**· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**· **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.· **Protection respiratoire:** Aucune mesure particulière n'est requise.· **Protection des mains:** Aucune mesure particulière n'est requise.· **Matériau des gants :** Sans objet· **Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Indications générales**· **État physique**

Liquide

· **Forme:**

Liquide

· **Couleur:**

Selon désignation produit

· **Odeur:**

Caractéristique

(suite page 7)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 &amp; Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

### Nom du produit: Primaire - Gamme HRC

(suite de la page 6)

|                                                                                                           |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| · Seuil olfactif:                                                                                         | Non déterminé.                             |
| · Point de fusion/point de congélation:                                                                   | Non déterminé.                             |
| · Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                             | Non déterminé.                             |
| · Inflammabilité                                                                                          | Non applicable.                            |
| · Limites inférieure et supérieure d'explosion                                                            |                                            |
| · Inférieure:                                                                                             | Non déterminé.                             |
| · Supérieure:                                                                                             | Non déterminé.                             |
| · Point éclair :                                                                                          | Non applicable.                            |
| · Température d'auto inflammation:                                                                        | Non applicable.                            |
| · Température de décomposition:                                                                           | Non déterminé.                             |
| · pH                                                                                                      | Mélange non polaire/aprotique.             |
| · Viscosité:                                                                                              |                                            |
| · Viscosité cinématique                                                                                   | Non déterminé.                             |
| · Dynamique:                                                                                              | Non déterminé.                             |
| · Solubilité                                                                                              |                                            |
| · l'eau:                                                                                                  | Pas ou peu miscible                        |
| · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)                                                       | Non déterminé.                             |
| · Pression de vapeur:                                                                                     | Non déterminé.                             |
| · Densité et/ou densité relative                                                                          |                                            |
| · Densité:                                                                                                | Non déterminée.                            |
| · Densité relative                                                                                        | Non déterminé.                             |
| · Densité de vapeur:                                                                                      | Non déterminé.                             |
| · 9.2 Autres informations :                                                                               |                                            |
| · Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité |                                            |
| · Température d'inflammation:                                                                             | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · Propriétés explosives:                                                                                  | Le produit n'est pas explosif.             |
| · Changement d'état                                                                                       |                                            |
| · Taux d'évaporation:                                                                                     | Non déterminé.                             |
| · Informations concernant les classes de danger physique                                                  |                                            |
| · Substances et mélanges explosibles                                                                      | néant                                      |
| · Gaz inflammables                                                                                        | néant                                      |
| · Aérosols                                                                                                | néant                                      |
| · Gaz comburants                                                                                          | néant                                      |
| · Gaz sous pression                                                                                       | néant                                      |
| · Liquides inflammables                                                                                   | néant                                      |
| · Matières solides inflammables                                                                           | néant                                      |
| · Substances et mélanges autoréactifs                                                                     | néant                                      |
| · Liquides pyrophoriques                                                                                  | néant                                      |

(suite page 8)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

---

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

---

(suite de la page 7)

- |                                                                                       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| · <b>Matières solides pyrophoriques</b>                                               | néant |
| · <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>                                        | néant |
| · <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b> | néant |
| · <b>Liquides comburants</b>                                                          | néant |
| · <b>Matières solides comburantes</b>                                                 | néant |
| · <b>Peroxydes organiques</b>                                                         | néant |
| · <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>                             | néant |
| · <b>Explosibles désensibilisés</b>                                                   | néant |
- 

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **10.2 Stabilité chimique** :
  - **Décomposition thermique/conditions à éviter**: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
  - **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** : Aucune réaction dangereuse connue.
  - **10.4 Conditions à éviter** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **10.5 Matières incompatibles**: Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **10.6 Produits de décomposition dangereux**: Pas de produits de décomposition dangereux connus
- 

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
  - **Toxicité aiguë** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification**:
- 

**CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol**

|             |          |                   |
|-------------|----------|-------------------|
| Oral        | LD50     | 1.200 mg/kg (ATE) |
|             |          | 1.300 mg/kg (rat) |
| Dermique    | LD50     | 1.100 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | 3 mg/l (ATE)      |

**CAS: 2634-33-5 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE**

|             |          |                   |
|-------------|----------|-------------------|
| Oral        | LD50     | 450 mg/kg (ATE)   |
|             |          | 1.193 mg/kg (rat) |
| Dermique    | LD50     | 4.115 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | 0,21 mg/l (ATE)   |

**CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

|      |      |                 |
|------|------|-----------------|
| Oral | LD50 | 550 mg/kg (rat) |
|------|------|-----------------|

(suite page 9)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

### Nom du produit: Primaire - Gamme HRC

(suite de la page 8)

- Dermique LD50 200-1.000 mg/kg (rat)  
Inhalatoire LC50/4 h 0,31 mg/l /4h (rat)
- **Effet primaire d'irritation :**
  - **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**
- Aucun des composants n'est compris.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
  - **Toxicité aquatique:**
- CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol**  
LC50 48h 835 mg/l (daphnia)  
LC50 96h 1.474 mg/l (Oncorhynchus mykiss)  
EC50 48h 1.550 mg/l (daphnia)
- CAS: 2634-33-5 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE**  
LC50 24h 2.038 mg/l (daphnia)  
LC50 48h 609,88 mg/l (daphnia)  
EC50 96h 1,3 mg/l (fish)
- CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**  
EC50 1,02 mg/kg (Crustaceans)

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31 &amp; Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

**Nom du produit: Primaire - Gamme HRC**

(suite de la page 9)

1 mg/kg (daphnia)

LC50 96h 0,58 mg/l (fish)

EC50 72h 0,161 mg/l (Algues)

EC50 96h 0,47 mg/l (Algues)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT**: Non applicable.
- **vPvB**: Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques** :
- **Indications générales**:  
Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

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

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets** :
- **Recommandation**:



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Emballages non nettoyés**
- **Recommandation**: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** néant

(suite page 11)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

### Nom du produit: Primaire - Gamme HRC

(suite de la page 10)

- **14.4 Groupe d'emballage**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.
- **"Règlement type" de l'ONU:** néant

### 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**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**  
Aucun des composants n'est compris.
- **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**
- **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**  
Aucun des composants n'est compris.
- **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**  
Aucun des composants n'est compris.
- **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**  
Aucun des composants n'est compris.
- **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**  
Aucun des composants n'est compris.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2023/1435 du 2 mai 2023 portant 20ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 3, du règlement (CE) 1272/2008.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2024/197 du 19 octobre 2023 portant 21ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 3, du règlement (CE) 1272/2008.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2024/2564 du 19 juin 2024 portant 22ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 3, du règlement (CE)

(suite page 12)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 16.10.2025

Numéro de version 1

Révision: 16.10.2025

### Nom du produit: Primaire - Gamme HRC

(suite de la page 11)

1272/2008.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2023/707.

#### · Libellé des phrases de risques citées au paragraphe 3 :

- H301 Toxique en cas d'ingestion.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H311 Toxique par contact cutané.
- H312 Nocif 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.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H330 Mortel par inhalation.
- H331 Toxique par inhalation.
- H332 Nocif par inhalation.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

#### · Date de la version précédente: 16.10.2025

#### · Acronymes et abréviations:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1