



## Substances actives biocides des façades

La présente notice s'adresse aux importateurs, fabricants et commerçants de produits contenant des substances actives biocides, utilisés comme revêtements (peintures, crépis) et comme agents de protection (bois, ouvrages de maçonnerie).

### Objet de la présente notice : les risques environnementaux et sanitaires



Les substances actives biocides sont ajoutées à des peintures et des crépis pour façades et à des produits de protection du bois afin de lutter contre les organismes nuisibles comme les champignons (fongicides) ou les algues (algicides), ou pour éliminer ces derniers. Les produits de protection utilisés à l'intérieur des conteneurs sont ajoutés à des produits aqueux afin de protéger ceux-ci contre les moisissures.

Les champignons et les algues se fixent sur les surfaces. Afin de pouvoir agir, les substances actives biocides doivent être hydrosolubles et, selon le type d'application, disponibles à la surface. C'est pourquoi les biocides sont entraînés par les pluies et parviennent dans les sols et la nappe phréatique ainsi que les eaux de surface. Le

lessivage des substances actives biocides et leur présence dans les eaux ont été bien étudiés et avérés<sup>1</sup>. Certes, l'encapsulation, aujourd'hui usuel, des substances actives biocides ajoutées aux peintures appliquées sur les façades ralentit quelque peu le lessivage, mais une grande partie des substances actives atteint tout de même les eaux par le biais des eaux de pluie. Les notices de l'office allemand de l'environnement (Umweltbundesamt) contiennent des conseils pratiques sur la manière d'atténuer l'infestation par les champignons et les algues sans utiliser de substances actives biocides<sup>2</sup>.

### Quelles sont les substances actives biocides ajoutées aux produits appliqués sur les façades ?

Les substances actives biocides sont ajoutées aux produits de revêtement afin d'obtenir des effets ciblés contre les moisissures ou les algues. Souvent, des combinaisons de plusieurs substances actives sont utilisées. Le tableau suivant présente les substances actives les plus importantes et des exemples d'effets et d'applications.

Type de produit	N°	Effet	Application	Substances actives
Désinfectant	2	Lutte contre les champignons ou les algues sur des ouvrages de maçonnerie ou des crépis attaqués	Application sur des façades	Composés d'ammonium quaternaire
Produit de protection des matériaux de construction	10	Mesures préventives de protection des ouvrages de maçonnerie ou des crépis	Application sur des façades	Composés d'ammonium quaternaire, isoproturon, 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT)
Produit de protection du bois	8	Mesures préventives de protection du bois contre les infestations de champignons, de bactéries et d'insectes	Application sur du bois	Acide borique, dichlofluanide, butylcarbamate d'iodo-propynyle (IPBC), perméthrine, propiconazole, tebuconazole
Produit de protection pour les pellicules	7	Protection des peintures ou des crépis après application (protection pelliculaire)	Additif pour peintures et crépis (fabrication d'un article traité)	Carbendazime, dichloro-octyl-isothiazolinone (DCOIT), diuron, isoproturon, 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT), butyl-carbamate d'iodopropynyle (IPBC), propiconazole, tebuconazole, terbutryne, tolylfluanide, pyrithione de zinc

<sup>1</sup> Release of silver nanoparticles from outdoor facades', 2010, EMPA, EAWAG [Ralf Kaegi, Michael Burkhardt]

<sup>2</sup> Merkblätter zur Verminderung des Biozideinsatzes in Fassaden 1 bis 5, Umweltbundesamt Deutschland UBA

Type de produit	N°	Effet	Application	Substances actives
<b>Produit de protection pendant le stockage</b>	6	Empêcher le développement de moisissures dans les peintures aqueuses durant le stockage et le transport (produit de protection utilisé à l'intérieur des conteneurs)	Additif pour peintures et crépis (fabrication d'un article traité)	Benzisothiazolinone (BIT), chlorméthylisothiazolinone/-méthylisothiazolinone (CMI/MI), pyriithione de zinc

Pour de plus amples informations sur les substances actives et la distinction entre produit biocide et article traité, veuillez consulter le « Guide pour la distinction des articles traités et des produits biocides »<sup>3</sup>.

## Règlementation des substances actives biocides

Les substances actives biocides sont examinées dans le cadre d'une procédure concernant toute l'UE<sup>4</sup> (programme de réexamen, programme d'évaluation). La procédure se termine par une décision d'approbation ou de non-approbation.

- **Approbation.** Les substances actives remplissant les exigences sont approuvées dans l'UE (enregistrement dans la liste de l'Union); en Suisse, elles sont ensuite également intégrées à l'annexe 1 ou 2 de l'ordonnance sur les produits biocides<sup>5</sup>.
- **Non-approbation.** En ce qui concerne les substances actives ne remplissant pas les exigences ou pour lesquelles aucun document n'est déposé, une décision est prise quant à la non-approbation.
- **Notification.** Substances actives participant à la procédure, mais au sujet desquelles aucune décision n'a encore été prise.

Les substances actives contenues dans les produits biocides ou les articles traités doivent être approuvées ou notifiées.

Les produits biocides disposant d'autorisations A<sub>C</sub> et A<sub>N</sub> contiennent des substances actives notifiées. Après approbation des substances actives, les produits correspondants devront à nouveau être autorisés. Jusqu'à l'approbation, ces produits peuvent encore être mis sur le marché.

Les produits biocides ou les articles traités contenant des substances actives, qui n'ont pas été approuvés ou pour lesquels aucune demande d'approbation n'a été déposée, ne peuvent plus être mis sur le marché.

Pour de plus amples informations sur les substances actives et les procédures d'autorisation relatives aux produits biocides, veuillez consulter la notice B03 « Mise sur le marché de produits biocides ».

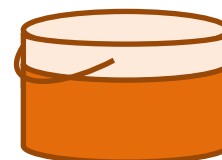
## Produits biocides : désinfectants, produits de protection des matériaux de construction et produits de protection du bois

*Les désinfectants, les produits de protection des matériaux de construction et les produits de protection du bois* sont à considérer comme produits biocides. Ces produits sont appliqués par l'utilisateur sur les ouvrages de maçonnerie, les crépis ou le bois, **le but étant qu'ils exercent leur effet sur ces matériaux, et donc sur la façade.**

Ces produits biocides ne peuvent être mis en circulation ou utilisés à titre professionnel ou artisanal que s'ils sont autorisés en Suisse. L'autorisation doit être demandée par le fabricant ou l'importateur.

Les mentions publicitaires relatives aux effets ne peuvent concerner que les effets figurant dans la décision d'autorisation (types de produit 2, 10, et/ou 8). Les mentions publicitaires peuvent concerner le support, soit les façades ou le bois.

Désinfectant



<sup>3</sup> Guide pour la distinction des articles traités et des produits biocides : Produits pour les façades. [www.organedenotification.admin.ch](http://www.organedenotification.admin.ch) > Thèmes > Obligations des fabricants des produits chimiques > Autorisation produits biocides > Articles traités

<sup>4</sup> Règlement délégué (UE) n°1062/2014 relatif au programme de travail pour l'examen systématique de toutes les substances actives existantes contenues dans des produits biocides visé dans le règlement (UE) n° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil

<sup>5</sup> Ordonnance concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides (OPBio, RS 813.12)

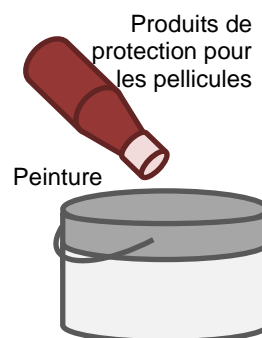
Type de produit	Dénominations usuelles	Mentions publicitaires autorisées (exemples)
Désinfectant, PT2	Solution d'assainissement Nettoyant de façades	Désinfecte, agit comme fongicide et comme algicide, élimine les moisissures des façades et tue les microorganismes.
Produit de protection des matériaux de construction, PT10	Solution d'assainissement Protection des façades	Empêche le développement des moisissures et des algues sur les façades
Produit de protection du bois, PT8	Produit de protection du bois	Protège le bois, protège contre le bleuissement et contre les champignons et les insectes responsables de la destruction du bois

### Produits biocides : produits de protection pour les pellicules et produits de protection pendant le stockage

Les *produits de protection pour les pellicules* et les *produits de protection pendant le stockage* sont des produits biocides. En règle générale, ces produits biocides sont ajoutés, par exemple à une peinture, par le fabricant ou, dans des cas d'exception, par une entreprise de peinture. **Le but est d'obtenir un effet dans/sur un produit, par exemple une peinture ou un enduit.** L'addition équivaut à une « utilisation ».

Les produits biocides ne peuvent être mis en circulation ou utilisés à titre professionnel ou artisanal que s'ils sont autorisés en Suisse.

Les mentions publicitaires relatives aux effets ne peuvent concerner que les effets figurant dans la décision d'autorisation (type de produit 7 et/ou 6). En outre, elles ne peuvent concerner que la peinture ou le crépi alors que les mentions relatives au support, soit aux façades, ne sont pas autorisées.



Type de produit	Dénominations usuelles	Mentions publicitaires autorisées (exemples)
Produit de protection pour les pellicules, PT7	Additif pour la protection pelliculaire, protection pelliculaire	Crée une protection pelliculaire, protège la peinture contre les moisissures et les algues
Produit de protection pendant le stockage, PT6	Conservateur	Conserve, permet la conservation, empêche la croissance des moisissures durant le stockage.

### Articles traités

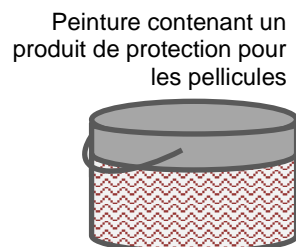
Les peintures et les crépis à usage extérieur contenant des produits de protection pour les pellicules et/ou des produits de protection pendant le stockage sont des *articles traités*. L'effet des substances actives biocides s'exerce uniquement sur l'*article traité* lui-même.

Les *articles traités* ne sont pas soumis à autorisation ; ils ne peuvent donc pas être autorisés.

Si un *article traité* est fabriqué en Suisse par ajout d'un produit biocide, ce dernier est soumis à autorisation en Suisse.

Si un *article traité* est importé ou si un produit biocide est ajouté à cet article dans le pays exportateur, le produit biocide en question n'est pas soumis à autorisation en Suisse. Les substances actives contenues doivent cependant avoir été approuvées ou notifiées en ce qui concerne l'application biocide prévue (type de produit), voir la section Réglementation des substances actives biocides.

Les mentions publicitaires relatives aux effets ne peuvent concerner que les effets des substances actives approuvées ou notifiées (type de produit 7 et/ou 6). Elles doivent se limiter à la protection de la peinture ou de l'enduit considéré. Les mentions portant sur le support ou la façade ne sont pas autorisées.



La teneur en substances actives biocides dans les articles traités doit correspondre à l'utilisation prévue. Un excès ou un défaut de substances n'est pas autorisé.

L'article traité contient un	Mentions publicitaires autorisées (exemples)	Mentions publicitaires non autorisées (exemples)
Produit de protection pour les pellicules, PT7	Contient un agent de protection pelliculaire, protège la peinture contre les moisissures et les algues	Protège la façade contre les algues, exerce un effet de désinfection, tue les moisissures
Produit de protection pendant le stockage, PT6	Contient un conservateur, conservation longue durée	Protège la peinture des façades

## Symboles et indications de danger (CLP/SGH) pour les produits biocides et les articles traités

L'emballage de produits biocides et d'articles traités et les symboles et indications de danger les concernant sont principalement régis par l'ordonnance sur les produits chimiques<sup>6</sup>. Cette dernière correspond en grande partie aux prescriptions de l'UE<sup>7</sup>. Le fabricant ou l'importateur déterminera la classification exigée et vérifiera les symboles et indications de danger requis. Pour la détermination de la classification de mélanges, on ne prendra pas seulement en considération les substances actives, mais également tous les composants présentant un danger pour la santé ou l'environnement.

Pour un produit contenant par exemple de l'octyl-isothiazolinone (2-octyl-2H-isothiazol-3-one, OIT) à une teneur de 5 à 10 %, destiné à un usage professionnel, voir l'annexe 1, Exemple d'étiquetage « Superadditif de protection pour les pellicules ».

Si une classification est déterminée sur la base de la teneur en OIT, il y a lieu de prendre en compte la classification harmonisée et les limites de concentration spécifiques correspondantes ci-contre<sup>8</sup>. Lorsque la teneur en OIT est  $\geq 0,05$  %, l'étiquette du mélange doit comporter la mention de danger H317 « Peut provoquer une allergie cutanée ». Lors du choix des conseils de prudence, l'utilisation du produit doit être prise en compte.

Dans de nombreux cas, une procédure d'élimination appropriée ou le conseil de prudence P501 doit être indiqué.

L'étiquetage doit être lisible et durable dans au moins une langue officielle (d, f, i) du lieu de remise<sup>9</sup>. En accord avec certains utilisateurs professionnels, il peut être étiqueté dans une autre langue officielle ou en anglais. Si l'étiquetage est effectué dans plus de langues que celles exigées par la loi, toutes les indications doivent être données dans toutes les langues utilisées. Le nom, l'adresse et le numéro de téléphone du fabricant suisse ou de l'importateur doivent être indiqués. Lorsque le produit est exclusivement destiné à un usage professionnel, une adresse située dans l'Espace économique européen (EEE) suffit.

Les articles traités comme les peintures et crépis ne requièrent souvent pas de symbole et d'indication de danger. Il faut toutefois noter que pour certaines substances actives les mentions suivantes peuvent être exigées même à de très faibles concentrations :

**EUH208** « Contient <Nom de la substance sensibilisante>. Peut produire une réaction allergique. »

**EUH210** « Fiche de données de sécurité disponible sur demande. » (non obligatoire pour les produits destinés au grand public)

Classification harmonisée OIT	
Classe de danger Catégorie de danger	Mention de danger
Acute Tox. 3	H331
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

<sup>6</sup> Ordonnance sur la protection contre les substances et les préparations dangereuses (OChim, RS 813.11)

<sup>7</sup> Règlement (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (règlement CLP)

<sup>8</sup> Tableau 3.1, annexe VI du règlement CLP (CE) 1272/2008

<sup>9</sup> Pour les produits chimiques qui ont déjà été mis en circulation avant le 01.05.2022, un délai transitoire s'applique jusqu'au 31.12.2025, c'est-à-dire que ces produits chimiques, qui sont étiquetés dans seulement deux langues officielles, peuvent encore être remis dans toute la Suisse jusqu'à cette date.

## Etiquetage des produits biocides

Outre les symboles et les indications de danger, *l'étiquetage des produits biocides* doit comporter diverses autres indications :

- les informations exigées par l'ordonnance sur les produits biocides<sup>10</sup> ; elles sont en grande partie identiques à celles de l'UE<sup>11</sup>. P. ex. :
  - substance active (concentration) ;
  - informations sur l'effet, usage ;
  - mode d'emploi ;
  - informations sur l'élimination ;
  - numéro de la charge, date de péremption ;
  - numéro de l'autorisation suisse ou numéro d'autorisation de l'Union ;
  - identifiant unique de formulation (UFI) pour les produits biocides classés comme dangereux en raison de leurs effets physiques ou de leurs effets sur la santé (H2nn ou H3nn) ;
  - autres informations ;
- Les produits destinés au traitement curatif des matériaux de construction et les produits utilisés pour protéger les façades contre les algues et les mousses (type de produits 2 ou 10) doivent comporter la mention suivante: «Emploi interdit sur les toits et les terrasses, sur les aires d'entreposage, sur les routes, les chemins et les places, sur les talus et les bandes de verdure le long des routes et des voies ferrées.»<sup>12</sup>.
- les informations figurant dans la décision d'autorisation de l'organe de réception des notifications des produits chimiques de l'OFEV, de l'OFSP et du SECO.

Un exemple est présenté à **l'annexe 1, Exemple d'étiquetage « Superadditif de protection pour les pellicules »**. Pour de plus amples informations sur *l'étiquetage des produits biocides*, veuillez consulter la notice D08 « Etiquetage des produits biocides ».

## Etiquetage des articles traités

Outre les symboles et les indications de danger, *l'étiquetage des articles traités* doit comporter diverses autres indications :

- lorsque les mentions publicitaires concernent les propriétés biocides, indiquer les informations exigées par l'ordonnance sur les produits biocides<sup>13</sup> ; ces dernières sont en grande partie identiques à celles de l'UE<sup>14</sup> ; en particulier :
  - une mention indiquant que l'article traité contient des produits biocides,
  - les propriétés biocides attribuées à l'article traité, lorsque cela est nécessaire,
  - la dénomination de toutes les substances actives,
  - les nanomatériaux contenus (avec la mention « nano » entre parenthèses),
  - tous les modes d'emploi pertinents (y compris les mesures de précaution à prendre du fait des produits biocides présents) ;
- d'éventuelles indications quant à des dispositions pertinentes de l'ORRChim (p. ex. produit de protection du bois) ;
- si les conditions de l'approbation des substances actives l'exigent, indiquer ces conditions ;
- un mode d'emploi si la protection des personnes, des animaux et de l'environnement le nécessite.

Un exemple est présenté à **l'annexe 2, Exemple d'étiquetage « Superadditif de protection pour les pellicules »**. Pour de plus amples informations sur *l'étiquetage des articles traités*, veuillez consulter l'annexe 2 de la notice B03 « Mise sur le marché des produits biocides ».

<sup>10</sup> Art. 38 de l'ordonnance concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides (OPBio, RS 813.12)

<sup>11</sup> Art. 69 du Règlement (UE) n° 528/2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides

<sup>12</sup> Annexe 2.4, ch. 4bis de l'ordonnance sur la réduction des risques liés à l'utilisation de substances, de préparations et d'objets particulièrement dangereux (ORRChim, RS 814.81), en vigueur du 01.12.2020

<sup>13</sup> Art. 31a de l'ordonnance concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides (OPBio, RS 813.12)

<sup>14</sup> Art. 58 du Règlement (UE) n° 528/2015 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides



## Fiche de données de sécurité (FDS)

Le fabricant ou l'importateur responsable établit une FDS pour le produit biocide ou l'article traité, lorsque cela est nécessaire<sup>15</sup>.

Les exigences posées à la FDS correspondent en grande partie à celles de l'UE<sup>16</sup>. Dans la mesure où elles sont pertinentes, les indications exigées en Suisse doivent figurer dans les sections 1, 7, 8, 13 et 15<sup>17</sup>. Il est permis de remettre une FDS établie pour des pays de l'UE si elle est complétée par une page de couverture sur laquelle figurent les données en question.

Les commerçants et les utilisateurs professionnels doivent conserver la FDS<sup>18</sup>.

De plus amples indications sur l'élaboration d'une FDS figurent dans la notice C02 « Fiche de données de sécurité » et dans le guide « La fiche de données de sécurité en Suisse », disponibles à l'adresse [www.organedenotification.admin.ch](http://www.organedenotification.admin.ch) > Thèmes > Obligations des fabricants des produits chimiques > Contrôle autonome > Fiche de données de sécurité (FDS).

## Fiche technique

Les *fiches techniques* sont utiles pour l'évaluation des produits et lors de la préparation de l'emploi. Afin de minimiser les émissions dans l'environnement et les risques sanitaires, les indications suivantes devraient être indiquées de manière simple et compréhensible, si elles s'appliquent (exemples) :

- utilisation, champs d'application, description de l'effet ;
- description de l'infestation ou du microorganisme ;
- consignes d'application, températures, proportions du mélange, outils pour opérer les mélanges ;
- application, procédé, outils, consommation/m<sup>2</sup> ;
- nettoyage des outils de travail ;
- les dangers que présente le produit et les précautions à prendre, en particulier une mention des propriétés sensibilisantes (pour autant que cela soit pertinent) ;
- toutes les substances actives biocides (conservateurs y compris) ;
- durée de conservation, instructions de stockage, p. ex. températures de stockage minimale et maximale ;
- instructions d'élimination, p. ex. élimination du produit comme déchet spécial et des récipients vides comme déchet inflammable ; s'il est judicieux d'éliminer les résidus à l'état solide, on fera mention d'un procédé de solidification approprié ;
- dans le cas des solutions d'assainissement et des agents de protection pour les pellicules : en fonction de l'infestation et du type de couleur, une recommandation quant à la teneur à atteindre dans la peinture ; la procédure d'addition doit être décrite d'une manière compréhensible pour l'utilisateur.

Un renvoi à la *fiche technique* devrait figurer sur l'emballage du produit.

## Valeurs limites d'exposition

Lors de la fabrication des peintures et des enduits, les *valeurs (limites) moyennes d'exposition* (VME) et les *valeurs limites d'exposition calculées sur une courte durée* (VLE) en vigueur, définies par la SUVA, doivent être respectées<sup>19</sup>.

Substance, n° CAS	VME [mg/m <sup>3</sup> ]	VLE [mg/m <sup>3</sup> ]	Notation
Carbendazime, 10605-21-7	10 i	40 i	SS <sub>B</sub> : On ne peut exclure des atteintes fœtales même en cas de respect des VME/VLE.
Diuron, 330-54-1	10 i	-	C2, M2 : Effet cancérigène et effet mutagène possibles.
2-octyl-2H- isothiazol-3-one (OIT), 26530-20-1	0,05 i	0,1 i	R : Résorption transcutanée S : Sensibilisation.

Il y a lieu de vérifier s'il existe une VME pour chacune des autres substances biocides et chacun des autres constituants. Voir aussi le paragraphe 8 de la fiche de données de sécurité du fournisseur.

<sup>15</sup> Art. 19 de l'ordonnance sur les produits chimiques (RS 813.11)

<sup>16</sup> Règlement (CE) 1907/2006 (REACH), annexe II modifiée par le Règlement (UE) n° 453/2010 et le Règlement (UE) n° 2015/830

<sup>17</sup> Annexe 2, ch. 3.2 de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim, RS 813.11)

<sup>18</sup> Art. 23 de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim, RS 813.11)

<sup>19</sup> Valeurs limites d'exposition aux postes de travail voir « informations complémentaires et autres notices » et SUVA, Protection de la santé, Lucerne

## Précautions techniques, organisationnelles et personnelles

Lors de l'addition de conservateurs et de produits de protection pour les pellicules à des peintures ou des enduits, on prendra en compte la protection des travailleurs et de l'environnement. Du fait des fortes concentrations des substances actives biocides, on empêchera le contact avec la peau et les yeux ainsi que l'inspiration de vapeurs.

Lors de la fabrication du mélange, les utilisateurs seront protégés de manière appropriée contre les éclaboussures par des vêtements de protection, des gants, des lunettes de protection et éventuellement un masque respiratoire ou un système d'aspiration à la source.

Les indications figurant sur la fiche de données de sécurité du fournisseur doivent être prises en considération.

Les jeunes en formation initiale ne peuvent travailler avec des agents de protection pour les pellicules et des conservateurs ayant l'étiquetage concernant leurs effets sur la santé ci-après, que si cela est prévu dans l'ordonnance correspondante pour la réalisation du but de la formation, si les conditions du plan de formation sont remplies et si les limites d'âge en vigueur sont respectées<sup>20</sup>.

- H317, H334, H340, H341, H350, H351, H360, H361, H370, H371, H372, H373, H314, H330, H310, H300, H331, H311, H301,

Pour le libellé exact des phrases H veuillez consulter la notice A11 « Etiquetage SGH ».

Les femmes enceintes et allaitantes ne peuvent travailler avec des produits de protection pour les pellicules ou des conservateurs comportant les indications ci-après sur l'étiquette que s'il est établi, suite à une évaluation du risque, qu'il n'existe aucun risque sanitaire concret pour la mère et l'enfant ou si cela peut être exclu en prenant des précautions appropriées<sup>21</sup>.

- H340, H341, H350, H350i, H351, H360, H360D, H360FD, H360Fd, H360Df, H361, H361d, H361fd, H362, H370, H371

Pour le libellé exact des phrases H, veuillez consulter la notice A11 « Etiquetage SGH ».

Les produits de protection pour les pellicules et les conservateurs ajoutés à des peintures contiennent de fortes concentrations de substances actives biocides. Selon la composition, ils présentent de grands dangers sanitaires et environnementaux.

## Vente aux utilisateurs professionnels

La fiche de données de sécurité doit être remise à l'utilisateur professionnel au plus tard à la première livraison<sup>22</sup>. Les fabricants, les importateurs et les grossistes doivent également remettre à leur clientèle, au plus tard à la première livraison, une fiche de données de sécurité.

Dans les magasins spécialisés pour utilisateurs professionnels (profi-shops), une fiche de données de sécurité sera remise en main propre, envoyée ou transmise au plus tard lors de la première livraison<sup>22</sup>.



## Vente aux utilisateurs privés

Dans les supermarchés du bricolage, de nombreuses peintures et de nombreux produits de protection du bois sont offerts à la vente. En règle générale, ces produits peuvent être vendus en libre-service dans le commerce de détail aux utilisateurs privés et professionnels sur la base de leur classification. Selon leur dangerosité (étiquetage), la remise ne peut toutefois être effectuée qu'à certaines conditions ou alors pas du tout. Voir notice A04 « Commerce de détail. Devoirs spécifiques liés à la remise ».

Une fiche de données de sécurité doit pouvoir être remise, sur demande, aux utilisateurs professionnels faisant leurs achats dans les commerces de détail<sup>22</sup>.

## Obligation de fournir des renseignements pour les articles traités

Le responsable de la mise sur le marché d'articles traités doit fournir aux utilisateurs des informations sur le traitement biocide des articles traités<sup>23</sup>. Si un utilisateur le demande, le fabricant, l'importateur ou le commerçant doit pouvoir fournir gratuitement, dans les 45 jours, les informations sur les propriétés biocides ou le traitement biocide. Les demandes peuvent être effectuées par poste ou par courriel, mais également oralement.

<sup>20</sup> Art. 4 de l'ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs, OLT 5 (RS 822.115) et art. 1de l'ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (RS 822.115.2)

<sup>21</sup> Art. 13 de l'ordonnance sur la protection de la maternité (RS 822.111.52)

<sup>22</sup> Art. 21 de l'ordonnance sur les produits chimiques (RS 813.11)

<sup>23</sup> Art. 31a de l'ordonnance concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides (OPBio, RS 813.13)

### Obligation de communiquer

A l'instar des produits chimiques, pour lesquels une FDS doit être établie, les articles traités comme les peintures ou les enduits doivent être communiqués, dans les trois mois après leur mise sur le marché suisse, au registre des produits de l'organe de réception des notifications des produits chimiques, OFSP, 3003 Berne, Tél. : 058 462 73 05.

Par l'octroi de l'autorisation, l'organe de réception des notifications des produits chimiques enregistre les produits biocides dans le registre.

Voir notice B02 « Mise sur le marché des préparations » et sous [www.organedenotification.admin.ch](http://www.organedenotification.admin.ch) > Thèmes > Obligations des fabricants des produits chimiques > Obligation de communiquer les préparations.

### Interlocuteur pour les produits chimiques

Les entreprises fabricant ou important en vue de les vendre des produits biocides ou des articles traités classés comme « dangereux » doivent communiquer au service cantonal compétent le nom d'un interlocuteur pour les produits chimiques. Voir notice C03 « Interlocuteur pour les produits chimiques ».

### Publicité

La publicité ne doit pas faire oublier la dangerosité du produit ou induire une utilisation inappropriée. Dans les prospectus, les catalogues ou les sites en ligne fournissant des possibilités de commande aux personnes privées, on attirera l'attention sur les propriétés dangereuses au moyen des pictogrammes, des phrases H et de la mention d'avertissement.

La publicité relative aux produits biocides doit comporter la mention « Utiliser les biocides avec prudence. Lire l'étiquette et les informations sur le produit avant utilisation ». « Biocide » peut aussi être remplacé par le type de produit.

La publicité relative aux articles traités ne doit pas nécessairement mentionner qu'il s'agit d'un article traité.

### Informations complémentaires et autres notices

D'autres notices relatives au droit sur les produits chimiques sont disponibles sous [www.chemsuisse.ch](http://www.chemsuisse.ch) ou auprès de votre [service cantonal pour les produits chimiques](#).

Des informations relatives à la mise sur le marché des produits chimiques et le nouvel étiquetage sont disponibles sous [www.cheminfo.ch](http://www.cheminfo.ch) et auprès de l'organe de réception des notifications des produits chimiques ([www.organedenotification.admin.ch](http://www.organedenotification.admin.ch)).

Les documents de la SUVA peuvent être commandés auprès de celle-ci ou téléchargés à l'adresse [www.suva.ch](http://www.suva.ch).

Les valeurs limites actuelles sont disponibles en ligne, voir [www.suva.ch/valeurs-limites](http://www.suva.ch/valeurs-limites).



**Annexe 1 Exemple d'étiquetage d'un produit biocide « Superadditif de protection pour les pellicules »**

   <b>DANGER</b>	<h2>Superadditif de protection pour les pellicules</h2> <p>Produit de protection pelliculaire hydrosoluble pour la fabrication de peintures résistant aux moisissures, destinées à un usage extérieur</p> <p><b>Mentions de danger :</b> H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H332 Nocif par inhalation. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p> <p><b>Conseils de prudence :</b> P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau. P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Suisse: Tox Info Suisse tél. 145. P501 Éliminer le contenu/récipient dans déchets spéciaux.</p> <p>Quantité de remplissage: 1'000 ml</p> <p><b>Farbenadditive AG</b> Bundesplatz 4 3000 Bern Tel. 031 000 00 00</p> <p>Contient du: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on UFI : XXXX-XXXX-XXXX-XXXX</p>
<p><b>Utilisation :</b> Additif pour peintures résistant aux champignons et aux moisissures destinées à un usage extérieur.</p> <p><b>Application :</b> Avec un mélangeur ou à la main, bien mélanger à la peinture prête à l'emploi.</p> <p><b>Concentration :</b> Dans le cas des dispersions: 10 à 15 g superadditif de protection pour les pellicules / kg peinture.</p> <p><b>Utilisateurs :</b> Exclusivement destinées à des utilisateurs professionnels.</p> <p><b>Fiche technique :</b> Pour de plus amples informations techniques et pour les concentrations recommandées, veuillez consulter la fiche technique.</p> <p><b>Substance active/numéro d'autorisation :</b> 7 g/100g 2-octyl-2H-isothiazole-3-one / CHZN0000.</p> <p><b>Numéro de lot/date de péremption :</b> 2945257/31.12.2016</p>	

Remarque : les numéros des phrases H et des phrases P ne doivent pas nécessairement être indiqués.

**Annexe 2 Exemple d'étiquetage d'un article traité  
« Superdispersion contenant un agent de protection pelliculaire »**

## **Superdispersion contenant un agent de protection pour la pellicule**

Dispersion pour l'extérieur contenant un agent de protection pelliculaire.

**Mentions de danger :**

EUH208 Contient du 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Peut produire une réaction allergique.

**Précautions :**

Porter des gants de protection/des vêtements de protection. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.

**Utilisation :**

Peinture de dispersion contenant un agent de protection pelliculaire pour la lutte préventive contre les algues et les champignons, pour l'extérieur.

**Application :**

Bien mélanger avec un mélangeur ou à la main. Peindre, appliquer la dispersion non diluée en couches épaisses

**Fiche technique, fiche de données de sécurité :**

Pour de plus amples informations techniques et des informations concernant le prétraitement des supports, voir la fiche technique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**Substances actives biocides :**

Contient les agents de protection pelliculaires pyrithione de zinc, terbutryne et 2-octyl-2H-isothiazol-3-one et conservateurs 1,2-benzisothiazolin-3-one, 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one e 5-chlor-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one/2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

**Élimination :**

Laisser durcir les résidus et les éliminer comme déchets combustibles.

Les récipients non entamés doivent être rapportés au point de vente ou remis à un centre de collecte pour déchets spéciaux.

Quantité de remplissage : 5.0 L

Farbenadditive AG  
Bundesplatz 4, 3000 Bern  
Tel. 031 000 00 00

Remarque : les numéros des phrases EUH ne doivent pas nécessairement être indiqués.