

# Éléments d'étiquetage du règlement CLP











Le règlement CLP (Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures) introduit de nouveaux symboles et indications de danger, ainsi que des nouvelles règles de classification des produits chimiques.



# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>


## Dangers physiques



1/2


| Explosibles             |   |   |   |   |  |  |                                |
|-------------------------|---|---|---|---|--|--|--------------------------------|
| Classification          | Explosible instable   | Division 1.1  | Division 1.2  | Division 1.3  | Division 1.4   | Division 1.5                                       | Division 1.6                   |
| Pictogramme             |  |  |  |  |  | Pas de pictogramme                                 | Pas de pictogramme             |
| Mention d'avertissement | Danger  | Danger  | Danger  | Danger  | Attention  | Danger   | Pas de mention d'avertissement |
| Mention de danger       | H200 Explosif instable  | H201 Explosif : danger d'explosion en masse                                       | H202 Explosif : danger sérieux de projection                                      | H203 Explosif : danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection            | H204 Danger d'incendie ou de projection  | H205 Danger d'explosion en masse en cas d'incendie | Pas de mention de danger       |




| Liquides inflammables   |   |   |   |
|-------------------------|---|---|---|
| Classification          | Catégorie 1   | Catégorie 2   | Catégorie 3   |
| Pictogramme             |  |  |  |
| Mention d'avertissement | Danger  | Danger  | Attention   |
| Mention de danger       | H224 Liquide et vapeurs extrêmement inflammables                                  | H225 Liquide et vapeurs très inflammables   | H226 Liquide et vapeurs inflammables  |




| Matières solides inflammables |  |   |
|-------------------------------|--|---|
| Classification                | Catégorie 1  | Catégorie 2   |
| Pictogramme                   |  |  |
| Mention d'avertissement       | Danger   | Attention   |
| Mention de danger             | H228 Matière solide inflammable  | H228 Matière solide inflammable   |

| Gaz inflammables        |   |                      |
|-------------------------|---|----------------------|
| Classification          | Catégorie 1   | Catégorie 2          |
| Pictogramme             |  | Pas de pictogramme   |
| Mention d'avertissement | Danger  | Attention            |
| Mention de danger       | H220 Gaz extrêmement inflammable  | H221 Gaz inflammable |

| Aérosols inflammables   |   |  |
|-------------------------|---|--|
| Classification          | Catégorie 1   | Catégorie 2  |
| Pictogramme             |  |  |
| Mention d'avertissement | Danger  | Attention  |
| Mention de danger       | H222 Aérosol extrêmement inflammable  | H223 Aérosol inflammable   |

| Gaz comburants          |   |
|-------------------------|---|
| Classification          | Catégorie 1   |
| Pictogramme             |  |
| Mention d'avertissement | Danger  |
| Mention de danger       | H270 Peut provoquer ou aggraver un incendie ; comburant                               |

| Liquides comburants     |   |   |   |
|-------------------------|---|---|---|
| Classification          | Catégorie 1   | Catégorie 2   | Catégorie 3   |
| Pictogramme             |  |  |  |
| Mention d'avertissement | Danger  | Danger  | Attention   |
| Mention de danger       | H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion ; comburant puissant               | H272 Peut aggraver un incendie ; comburant  | H272 Peut aggraver un incendie ; comburant  |

| Matières solides comburantes |  |   |   |
|------------------------------|--|---|---|
| Classification               | Catégorie 1  | Catégorie 2   | Catégorie 3   |
| Pictogramme                  |  |  |  |
| Mention d'avertissement      | Danger   | Danger  | Attention   |
| Mention de danger            | H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion ; comburant puissant                | H272 Peut aggraver un incendie ; comburant  | H272 Peut aggraver un incendie ; comburant  |

1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.

# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>

## Dangers physiques

2/2

| Substances et mélanges autoréactifs |   |  |  |  |  | Liquides pyrophoriques  |  |
|-------------------------------------|---|--|--|--|--|-------------------------|--|
| Classification                      | Type A  | Type B   | Types C et D                                     | Types E et F                                     | Type G   | Classification          | Catégorie 1                                      |
| Pictogramme                         |   |  |  |  | Aucun élément d'étiquetage n'est attribué à cette catégorie de danger. | Pictogramme             |  |
| Mention d'avertissement             | Danger  | Danger   | Danger   | Attention  |  | Mention d'avertissement | Danger   |
| Mention de danger                   | H240 Peut exploser sous l'effet de la chaleur | H241 Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur | H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur | H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur |  | Mention de danger       | H250 S'enflamme spontanément au contact de l'air |

| Matières solides pyrophoriques |  | Peroxydes organiques    |   |  |  |  |  |
|--------------------------------|--|-------------------------|---|--|--|--|--|
| Classification                 | Catégorie 1                                      | Classification          | Type A  | Type B   | Types C et D                                     | Types E et F                                     | Type G   |
| Pictogramme                    |  | Pictogramme             |   |  |  |  | Aucun élément d'étiquetage n'est attribué à cette catégorie de danger. |
| Mention d'avertissement        | Danger   | Mention d'avertissement | Danger  | Danger   | Danger   | Attention  |  |
| Mention de danger              | H250 S'enflamme spontanément au contact de l'air | Mention de danger       | H240 Peut exploser sous l'effet de la chaleur | H241 Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur | H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur | H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur |  |

| Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables |   |  |  | Substances et mélanges auto-échauffants |   |  |
|--|---|--|--|---|---|--|
| Classification   | Catégorie 1   | Catégorie 2  | Catégorie 3  | Classification                          | Catégorie 1                                     | Catégorie 2  |
| Pictogramme  |   |  |  | Pictogramme                             |   |  |
| Mention d'avertissement  | Danger  | Danger   | Attention  | Mention d'avertissement                 | Danger  | Attention  |
| Mention de danger  | H260 Dégage, au contact de l'eau, des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément | H261 Dégage, au contact de l'eau, des gaz inflammables | H261 Dégage, au contact de l'eau, des gaz inflammables | Mention de danger                       | H251 Matière auto-échauffante; peut s'enflammer | H252 Matière auto-échauffante en grandes quantités; peut s'enflammer |




1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.




| Substances et mélanges corrosifs pour les métaux |   | Gaz sous pression       |  |  |  |  |
|--|---|-------------------------|--|--|--|--|
| Classification                                   | Catégorie 1                             | Classification          | Gaz comprimé   | Gaz liquéfié   | Gaz liquéfié réfrigéré   | Gaz dissous  |
| Pictogramme                                      |   | Pictogramme             |  |  |  |  |
| Mention d'avertissement                          | Attention                               | Mention d'avertissement | Attention  | Attention  | Attention  | Attention  |
| Mention de danger                                | H290 Peut être corrosif pour les métaux | Mention de danger       | H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur | H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur | H281 Contient un gaz réfrigéré; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques | H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur |



# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>



## Dangers pour la santé



1/2


| Toxicité aiguë                                |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Classification                                | Catégories 1 et 2   | Catégorie 3   | Catégorie 4   |
| Pictogramme                                   |  |  |  |
| Mention d'avertissement                       | Danger  | Danger  | Attention   |
| Mention de danger : toxicité par voie orale   | <b>H300</b> Mortel en cas d'ingestion   | <b>H301</b> Toxique en cas d'ingestion  | <b>H302</b> Nocif en cas d'ingestion  |
| Mention de danger : toxicité par voie cutanée | <b>H310</b> Mortel par contact cutané   | <b>H311</b> Toxique par contact cutané  | <b>H312</b> Nocif par contact cutané  |
| Mention de danger : toxicité par inhalation   | <b>H330</b> Mortel par inhalation   | <b>H331</b> Toxique par inhalation  | <b>H332</b> Nocif par inhalation  |

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles à la suite d'une exposition unique |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Classification  | Catégorie 1   | Catégorie 2   | Catégorie 3  |
| Pictogramme   |   |    |                       |
| Mention d'avertissement   | Danger  | Attention   | Attention  |
| Mention de danger   | <b>H370</b> Risque avéré d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H371</b> Risque présumé d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H335</b> Peut irriter les voies respiratoires ou<br><b>H336</b> Peut provoquer somnolence ou vertiges |

| Corrosion cutanée/irritation cutanée |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| Classification                       | Catégories 1A, 1B et 1C   | Catégorie 2   |
| Pictogramme                          |  |  |
| Mention d'avertissement              | Danger  | Attention   |
| Mention de danger                    | <b>H314</b> Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves        | <b>H315</b> Provoque une irritation cutanée   |

| Lésions oculaires graves et irritation oculaire |   |  |
|---|---|--|
| Classification                                  | Catégorie 1   | Catégorie 2  |
| Pictogramme                                     |  |  |
| Mention d'avertissement                         | Danger  | Attention  |
| Mention de danger                               | <b>H318</b> Provoque des lésions oculaires graves                                   | <b>H319</b> Provoque une sévère irritation des yeux                                  |

| Sensibilisants respiratoires ou cutanés |  |   |
|---|--|---|
| Classification                          | Sensibilisation respiratoire Catégorie 1 et sous-catégories 1A et 1B   | Sensibilisation cutanée Catégorie 1 et sous-catégories 1A et 1B                     |
| Pictogramme                             |                               |  |
| Mention d'avertissement                 | Danger   | Attention   |
| Mention de danger                       | <b>H334</b> Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation | <b>H317</b> Peut provoquer une allergie cutanée                                     |



| Toxicité par aspiration |  |
|-------------------------|--|
| Classification          | Catégorie 1  |
| Pictogramme             |             |
| Mention d'avertissement | Danger   |
| Mention de danger       | <b>H304</b> Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires |



1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.



# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>



## Dangers pour la santé

(2/2)

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles après une exposition répétée |  |  |
|---|--|--|
| Classification  | Catégorie 1  | Catégorie 2  |
| Pictogramme   |   |   |
| Mention d'avertissement   | Danger   | Attention  |
| Mention de danger   | <b>H372</b> Risque avéré d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H373</b> Risque présumé d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) |

| Cancérogénicité         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Classification          | Catégories 1A et 1B   | Catégorie 2   |
| Pictogramme             |    |    |
| Mention d'avertissement | Danger  | Attention   |
| Mention de danger       | <b>H350</b> Peut provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H351</b> Susceptible de provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) |




| Agents mutagènes sur les cellules germinales |  |   |
|--|--|---|
| Classification                               | Catégories 1A et 1B  | Catégorie 2   |
| Pictogramme                                  |   |    |
| Mention d'avertissement                      | Danger   | Attention   |
| Mention de danger                            | <b>H340</b> Peut induire des anomalies génétiques (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H341</b> Susceptible d'induire des anomalies génétiques (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) |


| Toxiques pour la reproduction |  |  |   |
|-------------------------------|--|--|---|
| Classification                | Catégories 1A et 1B  | Catégorie 2  | Effets sur ou via l'allaitement                                     |
| Pictogramme                   |   |   | Pas de pictogramme  |
| Mention d'avertissement       | Danger   | Attention  | Pas de mention d'avertissement                                      |
| Mention de danger             | <b>H360</b> Peut nuire à la fertilité ou au fœtus (indiquer l'effet s'il est connu) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H361</b> Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus (indiquer l'effet s'il est connu) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger) | <b>H362</b> Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel |

1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.

# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>

## Dangers pour l'environnement

| Substances ou mélanges dangereux pour le milieu aquatique |   |   |  |  |  |
|---|---|---|--|--|--|
|   | TOXICITÉ AIGUË  |   | TOXICITÉ CHRONIQUE   |  |  |
| Classification  | Catégorie 1   | Catégorie 1   | Catégorie 2  | Catégorie 3  | Catégorie 4  |
| Pictogramme   |  |          |     | Pas de pictogramme   | Pas de pictogramme   |
| Mention d'avertissement                                   | Attention   | Attention   | Pas de mention d'avertissement   | Pas de mention d'avertissement   | Pas de mention d'avertissement   |
| Mention de danger   | <b>H400</b> Très toxique pour les organismes aquatiques                           | <b>H410</b> Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme | <b>H411</b> Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme | <b>H412</b> Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme | <b>H413</b> Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour les organismes aquatiques |

| Dangereux pour la couche d'ozone |  |
|----------------------------------|--|
| Classification                   | Catégorie 1  |
| Pictogramme                      |                       |
| Mention d'avertissement          | Attention  |
| Mention de danger                | <b>H420</b> Nuit à la santé publique et à l'environnement en détruisant l'ozone dans la haute atmosphère |

OU

| Dangereux pour la couche d'ozone |  |
|----------------------------------|--|
| Pictogramme                      | Pas de pictogramme                             |
| Mention d'avertissement          | Danger   |
| Mention de danger                | <b>EUH059</b> Dangereux pour la couche d'ozone |

1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.

# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>

## Mentions de danger relatives aux dangers physiques

| Codification | Mentions de danger  |
|--------------|---|
| H200         | Explosif instable.  |
| H201         | Explosif ; danger d'explosion en masse.   |
| H202         | Explosif ; danger sérieux de projection.  |
| H203         | Explosif ; danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection.                    |
| H204         | Danger d'incendie ou de projection.   |
| H205         | Danger d'explosion en masse en cas d'incendie.  |
| H220         | Gaz extrêmement inflammable.  |
| H221         | Gaz inflammable.  |
| H222         | Aérosol extrêmement inflammable.  |
| H223         | Aérosol inflammable.  |
| H224         | Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.  |
| H225         | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H226         | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H228         | Matière solide inflammable.   |
| H240         | Peut exploser sous l'effet de la chaleur.   |
| H241         | Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.                              |
| H242         | Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  |
| H250         | S'enflamme spontanément au contact de l'air.  |
| H251         | Matière auto-échauffante ; peut s'enflammer.  |
| H252         | Matière auto-échauffante en grandes quantités ; peut s'enflammer.                     |
| H260         | Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément. |
| H261         | Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables.                                      |
| H270         | Peut provoquer ou aggraver un incendie ; comburant.                                   |
| H271         | Peut provoquer un incendie ou une explosion ; comburant puissant.                     |
| H272         | Peut aggraver un incendie ; comburant.  |
| H280         | Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.             |
| H281         | Contient un gaz réfrigéré ; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques.       |
| H290         | Peut être corrosif pour les métaux.   |

1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.

# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>

## Mentions de danger relatives aux dangers pour la santé

| Codification | Mentions de danger   |
|--------------|--|
| H300 *       | Mortel en cas d'ingestion.   |
| H301 **      | Toxique en cas d'ingestion.  |
| H302 ***     | Nocif en cas d'ingestion.  |
| H304         | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  |
| H310 *       | Mortel par contact cutané.   |
| H311 **      | Toxique par contact cutané.  |
| H312 ***     | Nocif par contact cutané.  |
| H314         | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  |
| H315         | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317         | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H318         | Provoque des lésions oculaires graves.   |
| H319         | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H330 *       | Mortel par inhalation.   |
| H331 **      | Toxique par inhalation.  |
| H332 ***     | Nocif par inhalation.  |
| H334         | Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  |
| H335         | Peut irriter les voies respiratoires.  |
| H336         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| H340         | Peut induire des anomalies génétiques ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).   |
| H341         | Susceptible d'induire des anomalies génétiques ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).  |
| H350         | Peut provoquer le cancer ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).  |
| H351         | Susceptible de provoquer le cancer ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).  |
| H360         | Peut nuire à la fertilité ou au fœtus ( <i>indiquer l'effet spécifique s'il est connu</i> ) ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).   |
| H361         | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus ( <i>indiquer l'effet s'il est connu</i> ) ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).  |
| H362         | Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.   |
| H370         | Risque avéré d'effets graves pour les organes ( <i>ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus</i> ) ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).   |
| H371         | Risque présumé d'effets graves pour les organes ( <i>ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus</i> ) ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).   |
| H372         | Risque avéré d'effets graves pour les organes ( <i>indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus</i> ) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ).      |
| H373         | Risque présumé d'effets graves pour les organes ( <i>ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus</i> ) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée ( <i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i> ). |

\* Combinaisons possibles entre ces mentions.

\*\* Combinaisons possibles entre ces mentions.

\*\*\* Combinaisons possibles entre ces mentions.

1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.



# Éléments d'étiquetage du règlement CLP<sup>1</sup>

## Mentions de danger relatives aux dangers pour l'environnement

| Codification | Mentions de danger  |
|--------------|---|
| 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.            |
| H412         | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.              |
| H413         | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.                                  |
| H420         | Nuit à la santé publique et à l'environnement en détruisant l'ozone dans la haute atmosphère. |

## Informations additionnelles sur les dangers

| Codification | Mentions de danger  |
|--------------|---|
| EUH001       | Explosif à l'état sec.  |
| EUH006       | Danger d'explosion en contact ou sans contact avec l'air.   |
| EUH014       | Réagit violemment au contact de l'eau.  |
| EUH018       | Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.   |
| EUH019       | Peut former des peroxydes explosifs.  |
| EUH029       | Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques.   |
| EUH031       | Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.   |
| EUH032       | Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique.  |
| EUH044       | Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée.   |
| EUH059       | Dangereux pour la couche d'ozone.   |
| EUH066       | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  |
| EUH070       | Toxiques par contact oculaire.  |
| EUH071       | Corrosif pour les voies respiratoires.  |
| EUH201       | Contient du plomb. Ne pas utiliser sur les objets susceptibles d'être mâchés ou sucés par des enfants.  |
| EUH201A      | Attention ! Contient du plomb.  |
| EUH202       | Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.  |
| EUH203       | Contient du chrome (VI). Peut déclencher une réaction allergique.   |
| EUH204       | Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique.  |
| EUH205       | Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.   |
| EUH206       | Attention ! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits. Peut libérer des gaz dangereux (chlore).   |
| EUH207       | Attention ! Contient du cadmium. Des fumées dangereuses se développent pendant l'utilisation. Voir les informations fournies par le fabricant. Respectez les consignes de sécurité. |
| EUH208       | Contient du (de la) ( <i>nom de la substance sensibilisante</i> ). Peut produire une réaction allergique.   |
| EUH209       | Peut devenir facilement inflammable en cours d'utilisation.   |
| EUH209A      | Peut devenir inflammable en cours d'utilisation.  |
| EUH210       | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.  |
| EUH401       | Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.  |

1. Règlement CLP : règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, en l'état de sa dernière adaptation au progrès technique et scientifique.

## PRC

**L'unité de Prévention du risque chimique est une unité de service de l'Institut de chimie du CNRS. Elle assure une mission d'appui scientifique à l'organisme et au secteur de la Chimie. Ses objectifs sont la protection de la santé humaine vis-à-vis des produits dangereux et la sécurité chimique. Les activités de l'unité répondent aux besoins de la communauté scientifique, des acteurs de la prévention, des organismes publics, des industriels et du grand public.**

### Expertise

L'unité contribue à des travaux d'expertise au plan national et européen pour l'évaluation toxicologique et physico-chimique des produits chimiques et répond aux demandes des organismes publics, des collectivités locales et des industriels.

### Information et communication

L'équipe pluridisciplinaire répond aux demandes d'informations concernant la dangerosité des produits chimiques et les meilleures conditions d'utilisation. Elle apporte un soutien scientifique et met en œuvre des actions de communication.

### Formation

L'unité propose des stages en prévention des risques chimiques. Ces formations s'adressent aux utilisateurs de produits chimiques, aux animateurs de prévention et aux médecins du travail. Plusieurs niveaux sont assurés, de la sensibilisation jusqu'au perfectionnement. Des stages à la carte sont élaborés pour prendre en compte des besoins spécifiques.