

MÉMO DES ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RÈGLEMENT CLP



Ce mémo de quatre pages présente de manière concise les éléments d'étiquetage en fonction des principaux dangers des produits chimiques soumis à la législation de l'Union européenne.

MÉMO DES ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RÈGLEMENT CLP

DANGERS PHYSIQUES

EXPLOSION



- 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.
- H240** Peut exploser sous l'effet de la chaleur.



- H205** Danger d'explosion en masse en cas d'incendie.
- H230** Peut exploser même en l'absence d'air.
- H231** Peut exploser même en l'absence d'air à une pression et/ou une température élevée(s).

INFLAMMATION



- H206** Danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection ; risque accru d'explosion si la quantité d'agent désensibilisateur est réduite.
- H207** Danger d'incendie ou de projection ; risque accru d'explosion si la quantité d'agent désensibilisateur est réduite.
- H208** Danger d'incendie ; risque accru d'explosion si la quantité d'agent désensibilisateur est réduite.
- 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.
- H230** Peut exploser même en l'absence d'air.
- H231** Peut exploser même en l'absence d'air à une pression et/ou une température élevée(s).
- H232** Peut s'enflammer spontanément au contact de l'air.
- 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.

EXPLOSION ET INFLAMMATION



- H241** Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.

COMBUSTION



- H270** Peut provoquer ou aggraver un incendie ; comburant.
- H271** Peut provoquer un incendie ou une explosion ; comburant puissant.
- H272** Peut aggraver un incendie ; comburant.

DANGERS LIÉS AUX RÉCIPIENT SOUS PRESSION



- 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.



- H229** Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.

CORROSION POUR LES MÉTAUX



- H290** Peut être corrosif pour les métaux.

DANGERS POUR LA SANTÉ

MORTALITÉ



- H300** Mortel en cas d'ingestion*.
- H301** Toxique en cas d'ingestion*.
- H310** Mortel par contact cutané*.
- H311** Toxique par contact cutané*.
- H330** Mortel par inhalation*.
- H331** Toxique par inhalation*.



- H302** Nocif en cas d'ingestion*.
- H312** Nocif par contact cutané*.
- H332** Nocif par inhalation*.

CORROSION



- H314** Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H318** Provoque de graves lésions des yeux.

IRRITATION



- H315** Provoque une irritation cutanée.
- H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- H335** Peut irriter les voies respiratoires.

EFFETS SUR CERTAINS ORGANES À LA SUITE D'UNE EXPOSITION UNIQUE



- H304** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H370** Risque avéré d'effets graves pour les organes^{1, 3}.
- H371** Risque présumé d'effets graves pour les organes^{1, 3}.



- H336** Peut provoquer somnolence ou vertiges.

MÉMO DES ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RÈGLEMENT CLP

EFFETS SUR CERTAINS ORGANES À LA SUITE D'EXPOSITIONS RÉPÉTÉES



H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes¹ à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée³.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes¹ à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée³.

SENSIBILISATION



H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.



H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

CANCÉROGÉNÉCITÉ



H350 Peut provoquer le cancer³.

H351 Susceptible de provoquer le cancer³.

MUTAGÉNÉCITÉ POUR LES CELLULES GERMINALES



H340 Peut induire des anomalies génétiques³.

H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques³.

EFFETS SUR LA REPRODUCTION



H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus^{2, 3}.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus^{2, 3}.



H362 Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

PERTURBATION ENDOCRINIENNE POUR LA SANTÉ HUMAINE



EUH380 Peut provoquer une perturbation endocrinienne chez l'être humain.

EUH381 Susceptible de provoquer une perturbation endocrinienne chez l'être humain.

DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT

EFFETS SUR LE MILIEU AQUATIQUE



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.

PERTURBATION ENDOCRINIENNE DANS L'ENVIRONNEMENT



EUH430 Peut provoquer une perturbation endocrinienne dans l'environnement.

EUH431 Susceptible de provoquer une perturbation endocrinienne dans l'environnement.

PROPRIÉTÉS DE PERSISTANCE, BIOACCUMULATION ET TOXICITÉ



EUH440 S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain.

EUH441 S'accumule fortement dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain.

PROPRIÉTÉS DE PERSISTANCE, MOBILITÉ ET TOXICITÉ



EUH450 Peut entraîner une contamination diffuse à long terme des ressources en eau.

EUH451 Peut provoquer une contamination diffuse à très long terme des ressources en eau.

DANGERS SUPPLÉMENTAIRES

EFFET SUR LA COUCHE D'OZONE



H420 Nuit à la santé publique et à l'environnement en détruisant l'ozone dans la haute atmosphère.

* Combinaisons possibles entre ces mentions.

1. Indication des organes affectés.

2. Indication de l'effet spécifique.

3. Voie d'exposition si aucune autre voie ne conduit au même danger.

Mentions EUH additionnelles sur les dangers

CODE	LIBELLÉ
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.
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.



Ce document est mis à disposition par le CNRS selon les termes de la licence Creative Commons : attribution — pas d'utilisation commerciale — pas de modification.

CNRS PRÉVENTION DU RISQUE CHIMIQUE

CNRS Prévention du risque chimique est une structure de CNRS chimie. 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 la structure répondent aux besoins de la communauté scientifique, des acteurs de la prévention, des organismes publics, des industriels et du grand public.



www.prc.cnrs.fr

Ressources, outils téléchargeables, articles et services.

