

# **ANNEXES**



# **ANNEXE 1**










## **ATTRIBUTION DES ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE**









## Annexe 1



### ATTRIBUTION DES ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE









Pour le SGH, le pictogramme, les mentions d'avertissement et de danger sont indiqués dans cet ordre pour chaque catégorie de la classe de danger. Lorsque la classe de danger ou la catégorie est prise en compte dans les *Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)*, le pictogramme correspondant est présenté pour chaque catégorie au-dessous des éléments prescrits pour le SGH.







<b>MATIÈRES ET OBJETS EXPLOSIBLES</b>					
Division 1.1	Division 1.2	Division 1.3	Division 1.4	Division 1.5	Division 1.6
 <b>Danger</b>  <b>Explosif; danger d'explosion en masse</b>	 <b>Danger</b>  <b>Explosif; danger sérieux de projection</b>	 <b>Danger</b>  <b>Explosif; danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection</b>	<b>1.4 *</b>  <b>Attention</b>  <b>Danger d'incendie ou de projection</b>	<b>1.5 *</b>  <b>Attention</b>  <b>Danger d'explosion en cas d'incendie</b>	<b>1.6 *</b>
			<b>* S'applique seulement aux matières ou mélanges soumis aux dispositions des <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>(voir aussi par. 1.4.10.5.1 d) ii)</b>		
					
<b>Notes concernant les couleurs prescrites dans les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> pour les éléments du pictogramme:</b>					
<b>1) pour les divisions 1.1, 1.2 et 1.3: symbole de la bombe explosant: noir; fond: orange; numéro «1» dans le coin inférieur.</b>					
<b>2) pour les divisions 1.4, 1.5 et 1.6: fond: orange; numéro: noir; numéro «1» dans le coin inférieur.</b>					





GAZ INFLAMMABLES				
Catégorie 1	Catégorie 2	-	-	Note
 <b>Danger</b> Gaz extrêmement inflammable	Néant  Attention  Gaz inflammable			Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> , le symbole, le numéro et le liseré peuvent être en noir au lieu de blanc. Le fond doit être rouge dans les deux cas.
 2	Non prescrit par le <i>Règlement type de l'ONU</i>			

AÉROSOLS INFLAMMABLES				
Catégorie 1	Catégorie 2	-	-	Note
 <b>Danger</b> Aérosol extrêmement inflammable	 Attention  Aérosol inflammable			Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> , le symbole, le numéro et le liseré peuvent être en noir au lieu de blanc. Le fond doit être rouge dans les deux cas.
 2	 2			

GAZ COMBURANTS				
Catégorie 1	-	-	-	Note
 <b>Danger</b> Peut provoquer ou aggraver un incendie; comburant				
				Couleurs du pictogramme: symbole et numéro: noir. fond: jaune.









GAZ SOUS PRESSION				
Gaz comprimé	Gaz liquéfié	Gaz liquide réfrigéré	Gaz dissous	Note
 <b>Attention</b> Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur	 <b>Attention</b> Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur	 <b>Attention</b> Contient un gaz réfrigéré; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques	 <b>Attention</b> Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur	Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> :  1) Le pictogramme n'est pas requis pour les gaz toxiques ou inflammables.  2) Le symbole, le numéro et le liséré peuvent être en blanc au lieu de noir. Le fond doit être vert dans les deux cas.
				



LIQUIDES INFLAMMABLES				
Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Note
 <b>Danger</b> Liquide et vapeurs extrêmement inflammables	 <b>Danger</b> Liquide et vapeurs très inflammables	 <b>Attention</b> Liquide et vapeurs inflammables	Néant  Attention  Liquide combustible	Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> , le symbole, le numéro et le liseré peuvent être en noir au lieu de blanc. Le fond doit être rouge dans les deux cas.
 3	 3	 3	Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>	



MATIÈRES SOLIDES INFLAMMABLES				
Catégorie 1	Catégorie 2	-	-	Note
 <b>Danger</b> Matière solide inflammable	 <b>Attention</b> Matière solide inflammable			Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> , les couleurs et les éléments du pictogramme doivent être les suivants: <b>symbole et figure: noir</b> <b>fond: blanc avec sept bandes verticales rouges.</b>
 4	 4			










## MATIÈRES AUTORÉACTIVES







Type A	Type B	Types C et D	Types E et F	Type G
 <p><b>Danger</b> Peut exploser en cas d'échauffement</p>	 <p><b>Danger</b> Peut s'enflammer ou exploser en cas d'échauffement</p>	 <p><b>Danger</b> Peut s'enflammer en cas d'échauffement</p>	 <p><b>Attention</b> Peut s'enflammer en cas d'échauffement</p>	<p>Néant</p>
<p>Comme pour les matières et objets explosibles (appliquer la même procédure pour le choix du symbole)</p>	 			<p>Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i></p>
<p><b>Notes:</b> 1) Pour le type B, selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>, la disposition spéciale 181 peut s'appliquer (Exemption du port de l'étiquette de matière explosive avec l'accord de l'autorité compétente. Voir chap. 3.3 du <i>Règlement type</i> pour les dispositions détaillées).</p> <p>2) Couleurs du pictogramme selon le <i>Règlement type</i>, voir les instructions données pour les matières solides inflammables et les matières et objets explosibles.</p>				







LIQUIDES PYROPHORIQUES				
Catégorie 1	-	-	-	Note
 <p><b>Danger</b></p> <p>S'enflamme spontanément au contact de l'air</p>				<p>Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>, les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes:</p> <p>symbole et numéro: noir fond: moitié supérieure: blanc; moitié inférieure: rouge.</p>
				

SOLIDES PYROPHORIQUES				
Catégorie 1	-	-	-	Note
 <p><b>Danger</b></p> <p>S'enflamme spontanément au contact de l'air</p>				<p>Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>, les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes:</p> <p>symbole et numéro: noir fond: moitié supérieure: blanc; moitié inférieure: rouge.</p>
				










MATIÈRES AUTO-ÉCHAUFFANTES				
Catégorie 1	Catégorie 2	-	-	Note
 <p><b>Danger</b></p> <p>Matière auto-échauffante; peut s'enflammer</p>	 <p><b>Attention</b></p> <p>Matière auto-échauffante en grandes quantités; peut s'enflammer</p>			<p>Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>, les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes: symbole et numéro: noir fond: moitié supérieure: blanc; moitié inférieure: rouge.</p>
				

MATIÈRES QUI, AU CONTACT DE L'EAU, DÉGAGENT DES GAZ INFLAMMABLES				
Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	-	Note
 <p><b>Danger</b></p> <p>Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément</p>	 <p><b>Danger</b></p> <p>Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables</p>	 <p><b>Attention</b></p> <p>Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables</p>	-	<p>Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>, le symbole, le numéro et le liseré doivent être en noir au lieu de blanc. Le fond doit être bleu dans les deux cas.</p>
				



LIQUIDES COMBURANTS				
Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	-	Note
 <b>Danger</b> Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant	 <b>Danger</b> Peut aggraver un incendie; comburant	 <b>Attention</b> Peut aggraver un incendie; comburant		Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> , les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes: symbole et numéro: noir; fond: jaune.
 5.1	 5.1	 5.1		

MATIÈRES SOLIDES COMBURANTES				
Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	-	Note
 <b>Danger</b> Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant	 <b>Danger</b> Peut aggraver un incendie; comburant	 <b>Attention</b> Peut aggraver un incendie; comburant		Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> , les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes: symboles et numéro: noir; fond: jaune.
 5.1	 5.1	 5.1		








## PEROXYDES ORGANIQUES

Type A	Type B	Types C and D	Types E and F	Type G
  <b>Danger</b>  Peut exploser sous l'effet de la chaleur	    <b>Danger</b>  Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur	  <b>Danger</b>  Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur	  <b>Attention</b>  Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur	Néant
Comme pour les matières et objets explosibles (appliquer la même procédure pour le choix du symbole)	  			Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> .
<p><b>Notes:</b> 1) Pour le type B, selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>, la disposition spéciale 181 peut s'appliquer (Exemption du port de l'étiquette de matière explosive avec l'accord de l'autorité compétente. Voir chap. 3.3 du Règlement type pour les dispositions détaillées).</p> <p>2) Couleurs du pictogramme selon le <i>Règlement type</i>: voir les tableaux s'appliquant aux liquides comburants et aux matières et objets explosibles.</p>				








## MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX

Catégorie 1	-	-	-	Note
 <b>Attention</b>  Peut être corrosif pour les métaux				Selon les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes: symbole: noir fond: moitié supérieure: blanc; moitié inférieure: noir avec bordure blanche; Numéro 8: blanc.
 8				








## TOXICITÉ AIGUË PAR VOIE ORALE

Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Catégorie 5
 <b>Danger</b>  Mortel en cas d'ingestion	 <b>Danger</b>  Mortel en cas d'ingestion	 <b>Danger</b>  Toxique en cas d'ingestion	 <b>Attention</b>  Nocif en cas d'ingestion	Néant  Attention  Peut être nocif en cas d'ingestion
 6	 6	 6	Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> <b>Note:</b> Pour les gaz, selon le <i>Règlement type</i> , le numéro 6 figurant dans le coin inférieur du pictogramme doit être remplacé par un 2. Selon le <i>Règlement type</i> , les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes: symbole et numéro: noir; fond: blanc.	

## TOXICITÉ AIGUË PAR VOIE CUTANÉE








Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Catégorie 5
 <b>Danger</b>  <b>Mortel par contact cutané</b>	 <b>Danger</b>  <b>Mortel par contact cutané</b>	 <b>Danger</b>  <b>Toxique par contact cutané</b>	 <b>Attention</b>  <b>Nocif par contact cutané</b>	<p style="text-align: center;">Néant</p> <p style="text-align: center;">Attention</p> <p style="text-align: center;">Peut être nocif par contact cutané</p>
			<p><b>Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>.</b></p> <p><b>Note:</b></p> <p>Pour les gaz, selon le <i>Règlement type</i>, le numéro 6 figurant dans le coin inférieur du pictogramme doit être remplacé par un 2.</p> <p>Selon le <i>Règlement type</i>, les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes:</p> <p>symboles et numéro: noir; fond: blanc.</p>	



## TOXICITÉ AIGUË PAR INHALATION


Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Catégorie 5
 <b>Danger</b>  <b>Mortel par inhalation</b>	 <b>Danger</b>  <b>Mortel par inhalation</b>	 <b>Danger</b>  <b>Toxique par inhalation</b>	 <b>Attention</b>  <b>Nocif par inhalation</b>	<p>Néant</p> <p>Attention</p> <p>Peut être nocif par inhalation</p>
			<p>Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i>.</p> <p><b>Note:</b>            Pour les gaz, selon le <i>Règlement type</i>, le numéro 6 figurant dans le coin inférieur du pictogramme doit être remplacé par un 2.            Selon le <i>Règlement type</i>, les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes:            symbole et numéro: noir;            fond: blanc.</p>	




## CORROSION/IRRITATION CUTANÉES




Catégorie 1A	Catégorie 1B	Catégorie 1C	Catégorie 2	Catégorie 3
 <b>Danger</b>  Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires	 <b>Danger</b>  Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires	 <b>Danger</b>  Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires	 <b>Attention</b>  Provoque une irritation cutanée	Néant  Attention  Provoque une légère irritation cutanée
 8	 8	 8	Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> . <b>Note:</b> Selon le <i>Règlement type</i> , les couleurs du pictogramme doivent être les suivantes: symbole: noir fond: moitié supérieure: blanc moitié inférieure: noir avec bordure blanche; numéro 8: blanc.	

<b>LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE</b>				
<b>Catégorie 1</b>	<b>Catégorie 2A</b>	<b>Catégorie 2B</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
 <b>Danger</b>  <b>Provoque des lésions oculaires graves</b>	 <b>Attention</b>  <b>Provoque une sévère irritation oculaire</b>	<b>Néant</b>  <b>Attention</b>  <b>Provoque une irritation oculaire</b>		
<b>Non prescrit par les</b> <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i>				

<b>SENSIBILISATION RESPIRATOIRE*</b>				
<b>Catégorie 1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
 <b>Danger</b>  <b>Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation</b>				
<b>Non prescrit par les</b> <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i>				

\* D'autres travaux à ce sujet figurent dans le programme de travail du Sous-Comité d'experts du SGH.




SENSIBILISATION CUTANÉE*				
Catégorie 1	-	-	-	-
 <b>Attention</b>  Peut provoquer une allergie cutanée				
Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i>				

MUTAGÉNICITÉ POUR LES CELLULES GERMINALES				
Catégorie 1A	Catégorie 1B	Catégorie 2	-	-
 <b>Danger</b>  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>	 <b>Danger</b>  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>	 <b>Attention</b>  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>		
Non prescrit par les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i>				




\*

*D'autres travaux à ce sujet figurent dans le programme de travail du Sous-Comité d'experts du SGH.*



## CANCÉROGÉNITÉ

Catégorie 1A	Catégorie 1B	Catégorie 2	-	-
 <p><b>Danger</b></p> <p><b>Peut provoquer le cancer</b> <i>(indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)</i></p>	 <p><b>Danger</b></p> <p><b>Peut provoquer le cancer</b> <i>(indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)</i></p>	 <p><b>Attention</b></p> <p><b>Susceptible de provoquer le cancer</b> <i>(indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)</i></p>	-	-
<p><b>Non prescrit par les</b> <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i></p>				



## TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION

Catégorie 1A	Catégorie 1B	Catégorie 2	Catégorie supplémentaire pour toxique sur ou via l'allaitement	-
 <b>Danger</b>	 <b>Danger</b>	 <b>Attention</b>	<p>Néant</p> <p>Néant</p>	
<p>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)</p>	<p>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)</p>	<p>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)</p>	<p>Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel</p>	
<p>Non prescrit par les  <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i></p>				

**TOXICITÉ SYSTÉMIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES  
(EXPOSITION UNIQUE)**


Catégorie 1	Catégorie 2	-	-	-
 <p><b>Danger</b></p> <p><b>Risque avéré d'effets graves pour ... (citer tous les organes affectés, ou utiliser une formule générale indiquant qu'il n'existe pas de preuve formelle que d'autres organes ne soient pas affectés) à la suite d'une exposition unique (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)</b></p>	 <p><b>Attention</b></p> <p><b>Risque présumé d'effets graves pour... (citer tous les organes affectés, ou utiliser une formule générale indiquant qu'il n'existe pas de preuve formelle que d'autres organes ne soient pas affectés) à la suite d'une exposition unique (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)</b></p>			
<p><b>Non prescrit par les</b> <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).</i></p>				

**TOXICITÉ SYSTÉMIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES  
(PAR EXPOSITIONS RÉPÉTÉES)**



Catégorie 1	Catégorie 2	-	-	-
 <p><b>Danger</b></p> <p><b>Risque avéré d'effets graves pour...(<i>citer tous les organes affectés, ou utiliser une formule générale indiquant qu'il n'existe pas de preuve concluante que d'autres organes ne soient pas affectés</i>) à la suite d'une exposition prolongée ou d'expositions répétées (<i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i>)</b></p>	 <p><b>Attention</b></p> <p><b>Risque présumé d'effets graves pour...(<i>citer tous les organes affectés, ou utiliser une formule générale indiquant qu'il n'existe pas de preuve concluante que d'autres organes ne soient pas affectés</i>) à la suite d'une exposition prolongée ou d'expositions répétées (<i>indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger</i>)</b></p>			

**Non prescrit par les  
Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type).**

## TOXICITÉ (AIGUË) POUR LE MILIEU AQUATIQUE

Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	-	Note
 <b>Attention</b>	<p>Néant</p> <p>Néant</p>	<p>Néant</p> <p>Néant</p>		<p>Ne font actuellement pas l'objet de prescriptions à cet égard dans les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> lorsqu'elles présentent un autre risque visé par le Règlement. Pour une matière qui ne présente pas d'autres risques, le <i>Règlement type</i> prescrit une étiquette de la classe 9. Les dispositions du <i>Règlement type</i> sont en cours de révision.</p>
<p>Très toxique pour les organismes aquatiques</p>	<p>Toxique pour les organismes aquatiques</p>	<p>Nocif pour les organismes aquatiques</p>		

## TOXICITÉ (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE

Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Note
 <b>Attention</b>	 <b>Néant</b>	<p>Néant</p> <p>Néant</p>	<p>Néant</p> <p>Néant</p>	<p>Ne font actuellement pas l'objet de prescriptions à cet égard dans les <i>Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses de l'ONU (Règlement type)</i> lorsqu'elles présentent un autre risque visé par le <i>Règlement type</i>. Pour une matière qui ne présente pas d'autres risques, le <i>Règlement type</i> prescrit une étiquette de la classe 9. Les dispositions du <i>Règlement type</i> sont en cours de révision.</p>
<p>Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme</p>	<p>Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme</p>	<p>Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme</p>	<p>Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques</p>	