

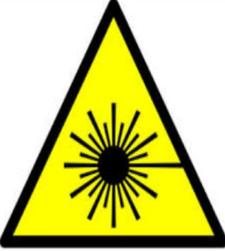


Cycle4

J'apprends

Les pictogrammes de sécurité

Lors d'une activité expérimentale, avant de commencer il faut évaluer les risques liés aux manipulations. Les pictogrammes permettent de se repérer et d'évaluer les risques et les précautions à prendre.

Les risques Les dangers	Les précautions à prendre
 <p>Risque électrique</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ne jamais réaliser d'expérience avec une prise de courant (230V) • Ne jamais démonter un appareil électrique s'il est branché • Ne jamais manipuler un appareil électrique avec les mains mouillées • Ne jamais toucher une personne électrisée au risque d'être électrisé soi-même
 <p>Risque optique</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ne jamais regarder directement une source de lumière intense (soleil, faisceau laser ect...) : cela peut endommager la rétine, voire provoquer la perte de la vue • Ne jamais diriger une source de lumière intense (po laser...) dans les yeux d'une autre personne • Pour se protéger utiliser des lunettes adaptées. 
 <p>Risque acoustique</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque le niveau sonore est élevé, il faut impérativement se protéger en utilisant des bouchons d'oreilles, un casque anti-bruit... 

 Corrosif	Ronge certains matériaux, tissus vivants (peau, œil, ...)	Eviter tout contact avec la peau et les muqueuses	<div data-bbox="1187 206 1369 385" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="1101 456 1430 533">A porter lors de chaque manipulation de chimie.</p> <div data-bbox="1206 622 1375 824" style="text-align: center;">  </div> <div data-bbox="1216 873 1366 1048" style="text-align: center;">  </div> <div data-bbox="1209 1115 1366 1281" style="text-align: center;">  </div> <div data-bbox="1200 1335 1369 1505" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="1356 1429 1493 1608">Pour se protéger des substances sous forme de POUDRE</p> <p data-bbox="1133 1639 1471 1841" style="text-align: center;">Pictogrammes de précautions lisibles sur les produits utilisés lors des manipulations</p>
 Cancérogène, tératogène	Cancérogène, perturbe le fonctionnement de l'organisme.	Ne pas ingérer, ne pas respirer.	
 Comburant	Provoque ou aggrave un incendie.	Eloigner des combustibles et sources de chaleur.	
 Danger pour le milieu aquatique	Nuit ou pollue l'environnement	Ne pas jeter dans l'évier.	
 Explosif	Explode sous l'effet de la chaleur, d'un choc	Manipuler loin de toute source de chaleur, éviter les chocs	
 Gaz sous pression	Explode sous l'effet de la chaleur, provoque des brûlures liées au froid	Manipuler loin de toute source de chaleur, éviter les chocs	
 Inflammable	Brûle à proximité d'une source de chaleur.	Eloigner de toute source de chaleur.	
 Toxique, irritant	Provoque des allergies cutanées, irrite les muqueuses	Ne pas respirer, éviter tout contact.	
 Toxique	Empoisonne à faible dose.	Ne pas ingérer, inhaler, éviter tout contact avec la peau.	