






Principaux éléments à prendre en compte pour le choix des gants

| Application | Pictogrammes apposés sur la boîte ou les gants | Critères | Référentiel normatif |
|---|---|--|--|
| Protection contre le risque chimique | EN ISO 374-1/Type A  UVWXYZ | → Type A : temps de passage ≥ 30 minutes (niveau 2) pour au moins 6 produits chimiques de la liste | NF EN 420 NF EN 374-1 Tests selon : NF EN 374-2 NF EN 16523-1 NF EN 374-4 |
| | EN ISO 374-1/Type B  XYZ | → Type B : temps de passage ≥ 30 minutes (niveau 2) pour au moins 3 produits chimiques de la liste | |
| | EN ISO 374-1/Type C  | → Type C : temps de passage ≥ 10 minutes (niveau 1) pour au moins un produit chimique de la liste | |
| Protection contre le risque biologique | EN ISO 374-5 : 2016  | Exigences générales Protection contre les bactéries et champignons | NF EN 420 EN ISO 374-5 Tests selon : NF EN 374-2 |
| | EN ISO 374-5 : 2016  VIRUS | Exigences générales Protection contre les bactéries, champignons et virus | NF EN 420 EN ISO 374-5 Tests selon : NF EN 374-2 ISO 16604 |
| Protection contre le risque radiologique* | En cas de manipulation de certains radionucléides au laboratoire, utiliser en priorité des gants normés EN 374 | (voir ci-dessus) | (voir ci-dessus) |
| | Gants spécifiques contre le risque radiologique destinés aux enceintes de confinement (boîtes à gants...) | Exigences générales Protection contre la contamination radioactive sous forme de particules Protection contre les rayonnements ionisants (gants plombés) | NF EN 420 NF EN 421 |

* La manipulation de certains nucléides doit être réalisée dans des enceintes de confinement du fait de leur rayonnement