


# COMMENT CHOISIR L'ARMOIRE DE SÉCURITÉ ADAPTÉE À VOS BESOINS ?

## LES BONNES QUESTIONS POUR CHOISIR LA BONNE ARMOIRE

Tous produits polluants, inflammables ou combustibles doivent être stockés dans des fûts de rétention adaptés en matière de volume mais aussi de propriétés physico-chimiques afin que le stockage de ces derniers puisse être fait dans les règles de sécurité en vigueur.



Quelle famille de produits stockez-vous ?

-  1. Produits **inflammables**
-  2. Produits **corrosifs**<sup>(1)</sup>
-  3. Produits **toxiques** <sup>(1)</sup>
-  4. Produits **phytosanitaires**
-  5. **Plusieurs familles** de produits



De quel emplacement disposez-vous et quel volume devez-vous stocker ?

Chaque gamme comporte plusieurs tailles d'armoires (sous-paillasse, comptoir, haute, avec une ou deux portes) pour s'adapter à votre espace et votre volume.



Les utilisateurs se plaignent-ils des émanations ?

Si oui, pensez à équiper l'armoire d'un caisson de ventilation ou de filtration. Voir le guide des équipements de ventilation en pages suivantes.



Devez-vous opter pour une résistance au feu ?

Nous proposons dans nos gammes des armoires sans résistance au feu, et d'autres présentant une résistance anti-feu. Parmi ces dernières, nous proposons des armoires résistantes 30, 60 et 90 minutes. Nos armoires 90 minutes ont été testées avec succès jusqu'à 105 minutes.



## 1. Stockage des produits inflammables

Souhaitez-vous une armoire résistante au feu ?

**OUI**

Il existe différents niveaux de résistance au feu. Certaines armoires sont conformes à la norme européenne **EN 14470-1** avec une résistance au feu de 30, 60 ou 90 minutes.

En général, la durée est choisie selon 3 critères :

- Le temps d'intervention des pompiers sur site
- Le taux d'inflammabilité des produits
- Le budget à allouer

D'autres gammes d'armoires sont conformes à la norme internationale **FM 6050** qui correspond à un test au feu de 10 minutes.

Gammes proposées :

	Armoires anti-feu 90 minutes	Série 790+
	Armoires anti-feu 90 minutes à tiroirs	Série 790+T
	Armoires anti-feu 60 minutes	Série 760+
	Armoires anti-feu 30 minutes	Série 3030
	Armoires anti-feu 30 minutes à tiroirs	Série 3030T
	Armoires anti-feu 30 minutes à portes vitrées	Série 3030PV
	Armoires anti-feu 30 minutes sous-paillasse	Série 7030
	Armoires de sécurité FM	Série 2

**NON**

Gammes proposées sans résistance au feu :

Armoires avec extincteur intégré	Série 1
Armoires de sûreté bicolores	Série 14E
Armoires de sécurité modulables (portes pleines ou vitrées)	Série 14
Armoires de sûreté économiques	Série 14L
Armoires de sûreté à tiroirs	Série 14T

RETROUVEZ NOTRE GUIDE DE CHOIX INTERACTIF SUR [trionyx.fr](https://trionyx.fr)

(1) Les produits corrosifs (comprenant les acides et les bases), (picto). Les produits toxiques (comprenant les produits CMR, les produits polluants/dangereux pour l'environnement, les produits nocifs et irritants).

## 2. Stockage de produits corrosifs

Tout d'abord, notez que les produits corrosifs sont divisés en deux catégories : les acides et les bases. Ces deux typologies doivent être stockés dans des compartiments distincts.

**Vos produits sont-ils concentrés et agressifs ?**

### OUI

Le principal paramètre à prendre en compte est que **les produits corrosifs peuvent attaquer le métal**. Si vos produits sont concentrés et agressifs, nous vous recommandons des armoires en PVC.

Armoires anti-corrosion en PVC	Série 8A+
--------------------------------	-----------

### NON

Si les produits sont dilués et peu agressifs, nous vous recommandons des armoires en mélaminé (bonne résistance à la corrosion), ou bien des armoires en acier.

**Stockez-vous des acides et des bases, ou uniquement l'une des deux catégories ?**

**Stockage d'acides ET bases** gammes proposées :

Armoires anti-corrosion en mélaminé	Série 8B+
Armoires de sécurité modulables et compartimentées	Série 14

**Stockage d'acides OU bases** gammes proposées :

Armoires anti-corrosion en mélaminé	Série 8B+
Armoires de sûreté bicolores	Série 14E
Armoires de sécurité modulables	Série 14
Armoires de sûreté économiques	Série 14L
Armoires de sûreté à tiroirs	Série 14T

## 3. Stockage de produits toxiques

Le stockage de produits toxiques requiert uniquement des bacs de rétention, une fermeture à clef, un pictogramme normalisé et une ventilation à minima naturelle.

Gammes proposées :

Armoires de sûreté bicolores	Série 14E
Armoires de sécurité modulables	Série 14
Armoires de sûreté économiques	Série 14L
Armoires de sûreté à tiroirs	Série 14T
Armoires de sécurité pour réactifs et produits toxiques	Série 13

## 4. Stockage de produits phytosanitaires

Le stockage de produits phytosanitaires requiert uniquement des bacs de rétention, une fermeture à clef, un pictogramme normalisé et une ventilation à minima naturelle.

Gammes proposées :

Armoires de sûreté économiques	Série 16L
Armoires de sûreté livrées en kit	Série 16K
Armoires de sûreté de couleur verte	Série 16E

## 5. Stockage de plusieurs familles de produits

**Souhaitez-vous une armoire résistante au feu ?**

### OUI




Il existe différents niveaux de résistance au feu. Certaines armoires sont conformes à la norme européenne **EN 14470-1** avec une résistance au feu de 30 ou 90 minutes.

En général, la durée est choisie selon 3 critères :

- Le temps d'intervention des pompiers sur site
- Le taux d'inflammabilité des produits
- Le budget à allouer

D'autres gammes d'armoires sont conformes à la norme internationale **FM 6050** qui correspond à un test au feu de 10 minutes.

Gammes proposées :

 HOMOLOGUÉE EN 14470-1	Armoires multirisques anti-feu 90 minutes	Série 790+M
 HOMOLOGUÉE EN 14470-1	Armoires multirisques anti-feu 90 minutes avec partie en PVC ou mélaminé pour le stockage d'acides agressifs	Série 11B+
 HOMOLOGUÉE EN 14470-1	Armoires anti-feu 30 minutes	Série 3030M





### NON

Gammes proposées sans résistance au feu :

Armoires de sécurité multirisques modulables	Série 14
Armoires de sécurité sous-pailasse	Série 6
Armoires de sûreté à tiroirs	Série 14T
Armoires de sûreté économiques	Série 14L
Armoires de sûreté bicolores	Série 14E

### ET AUSSI

Nous vous proposons également des armoires pour :

 1h30 NF FIRE 017	Armoires anti-feu à document	Séries AD3, AD4, AD30, AD76+, AD79+
	Armoires pour téléphones portables	Série 21
	Armoires à pharmacie	Série 19
	Rayonnage de rétention	Série R

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Armoires lithium-ion

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents  
Équipements anti-feu

Douches et premiers secours