



# Conditions de stockage des produits chimiques ET SIGNALÉTIQUE



2022/03/31

min. shelf life (YYYYMMDD)

**Danger.** Highly flammable liquid or solid. Keep away from heat/spark/open flame. Wear full protective clothing. IF ON SKIN: Wash with plenty of water. If in eyes: Hold eye open and rinse slowly and gently with water for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if available and do not continue to rinse if uncomfortable for breathing. If water is not available, use other liquid. Keep container tightly closed.

US only: **WARNING:** The contents are extremely flammable. **Gefahr.** Flüssigkeit und Feststoff extrem entzündend. Hitze/Funken/offene Flamme vermeiden. Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser abwaschen. Bei Augenkontakt: Augen öffnen und langsam mit Wasser spülen. Mindestens 15 Minuten lang. Kontaktlinsen, falls vorhanden, entfernen und weiter spülen, wenn das Atmen unangenehm ist. Behälter fest verschließen.

Dans le cadre de votre activité, vous utilisez différents produits chimiques. Ces derniers doivent faire l'objet de conditions de stockage et d'une signalétique bien spécifiques. En effet, un mauvais stockage peut avoir des conséquences importantes.

### Signalétique

Les lieux de stockage doivent être identifiés et un rappel des 9 pictogrammes de danger peut être affiché.



### Incompatibilité des produits

Certains produits ne peuvent être stockés ensemble car ils peuvent réagir les uns avec les autres, pouvant alors entraîner des explosions, des incendies, des projections ou des émissions de gaz dangereux. Ces derniers doivent donc être séparés physiquement.

D'autres produits peuvent, eux, réagir violemment avec l'eau. Ils doivent donc être stockés de manière à ce qu'aucun contact avec l'eau ne soit possible, même en cas d'inondation.

Enfin, les produits inflammables doivent être, quant à eux, stockés seuls dans une enceinte dédiée et ventilée de manière permanente.

### TABLE DE COMPATIBILITÉ DES PRODUITS CHIMIQUES

	?	X	X	X	X	X	O	X	X
	X	O	X	X	X	X	O	X	X
	X	X	O	?	X	X	X	X	X
	X	X	?	O	?	X	X	X	X
	X	X	X	?	?	?	?	?	?
	X	X	X	X	?	O	O	O	O
	O	O	X	X	?	O	O	O	O
	X	X	X	X	?	O	O	O	O
	X	X	X	X	?	O	O	O	O

Source INRS

### Local de stockage

Le local de stockage des produits chimiques doit respecter les conditions suivantes :

- Être conçu en matériaux ininflammables et résistant au feu 1 heure avec un sol imperméable, résistant aux produits chimiques et légèrement incliné vers un caniveau d'évacuation relié à une fosse de récupération,
- Aéré soit par un système de ventilation mécanique, soit par une ventilation naturelle avec une entrée basse du local et une sortie à l'opposé en partie haute,
- Être fermable à clé. La porte du local doit s'ouvrir vers l'extérieur et posséder une barre antipanique,

- Maintenir une ambiance thermique permettant de respecter les températures de stockage des produits,
- Comporter un affichage précisant a minima : les consignes de stockage, le plan de stockage, l'interdiction de fumer ou de vapoter, l'obligation du port des EPI, les numéros d'appel d'urgence, les consignes d'évacuation.



## Zone de stockage

Cette zone doit respecter les consignes suivantes :

- Conserver les produits dans leur emballage d'origine,
- Posséder une quantité minimale et nécessaire de produits,
- Limiter la hauteur de conservation et ne pas encombrer les rayonnages,
- Restreindre l'accès au local,
- Disposer un bac de rétention par type de produit et par étage,
- Isoler du sol les produits chimiques, via des caillottes ou des étagères incombustibles, résistant chimiquement et mécaniquement aux produits,
- Prévoir une réserve de matière absorbante à proximité de la zone.



## Rétention des produits stockés

Chaque stockage doit être muni d'une cuvette de rétention de capacité réglementée.

- ICPE soumises à autorisation : Arrêté du 28 février 2022
- Installations non classées : la règle d'un volume de rétention et au moins égal à 50% de la capacité totale de stockage, sans toutefois être inférieur à la capacité du plus gros récipient.



Syndicat Mixte pour l'Aménagement Hydraulique  
des Vallées du Croult et du Petit Rosne  
Rue de l'eau et des enfants  
95500 BONNEUIL-EN-FRANCE

Accueil : 01 30 11 15 15  
Courriel : [info@siah-croult.org](mailto:info@siah-croult.org)

[www.siah-croult.org](http://www.siah-croult.org)

