

## STOCKAGE DES PRODUITS CHIMIQUES

### Conseils produits



Tout produit chimique doit être accompagné de sa Fiche de Données de Sécurité (FDS). Elle doit être remise par le fournisseur.



L'étiquetage et les FDS de chaque produit informent entre autres sur :

- Les dangers du produit
- Les incompatibilités de mélanges
- Les consignes de stockage
- Les mesures d'urgence à prendre en cas d'accident, etc.

**PAS DE STOCKAGE SANS FDS**

**NB : il est recommandé de demander une mise à jour pour les FDS de plus de 3 ans et de conserver les FDS pendant une période d'au moins 10 ans.**

### Règles de stockage et bonnes pratiques



Le stockage de produits chimiques présente des risques tels que l'incendie, l'explosion, la formation de gaz toxique, le risque de chute ou de détérioration des emballages. Toutes ces caractéristiques nécessitent l'aménagement de locaux de stockage adaptés et la mise en place de mesures organisationnelles.

#### Gérer les stocks

- Créer un inventaire des produits chimiques présents
- Nommer des référents internes
- Identifier les zones de stockage dédiées pour éviter les stockages sauvages ou stocks-tampons trop importants
- Limiter la quantité de produit stocké au strict nécessaire
- Mettre à jour les stocks (flux entrant et sortant, élimination des produits non utilisés ou périmés)
- Mettre à disposition un classeur contenant les FDS

#### Gérer les produits

- Veiller à ce que l'étiquetage soit présent et lisible
- Vérifier l'état et l'intégrité du contenant
- Ranger, si possible, les liquides sous les solides
- Bien refermer les contenants



**Reconditionnement**  
→ Ne jamais utiliser de contenants alimentaires  
→ Identifier et réétiqueter à l'identique

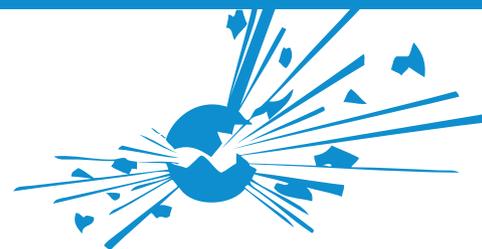


# STOCKAGE DES PRODUITS CHIMIQUES

	INFLAMMABLES	COMBURANTS	TOXIQUES	TRÈS DANGEREUX POUR LA SANTÉ	DANGEREUX POUR LA SANTÉ	CORROSIFS	EXPLOSIFS
INFLAMMABLES	●	●	●	●	●	●	●
COMBURANTS	●	●	●	●	●	●	●
TOXIQUES	●	●	●	●	●	●	●
TRÈS DANGEREUX POUR LA SANTÉ	●	●	●	●	●	●	●
DANGEREUX POUR LA SANTÉ	●	●	●	●	●	●	●
CORROSIFS	●	●	●	●	●	●	●
EXPLOSIFS	●	●	●	●	●	●	●

Nouveau système (réglement CLP)

- Ne doivent pas être stockés ensemble
- Ne doivent pas être stockés ensemble sauf si certaines dispositions sont appliquées
- Peuvent être stockés ensemble



## À retenir

- Stocker sous clef les produits les plus dangereux et restreindre les accès aux personnes référentes.
- En cas de produits incompatibles (ex : acides/bases, acides/cyanures, oxydants/réducteurs...), il y a lieu de compartimenter physiquement les zones de stockage ainsi que les cuves de récupération des écoulements liquides.

## Les supports de stockage (armoires, étagères, cuves de rétention)

- Veiller aux caractéristiques des supports utilisés (compatibilité avec les produits stockés, poids supporté, volumes de rétention adéquats, etc.)
- Garantir une bonne signalisation du stockage des produits, compréhensible par tous.
- Respecter les règles générales d'incompatibilités (voir tableau)

## L'environnement de stockage

- S'assurer que l'espace est bien ventilé
- Protéger des grosses chaleurs et de la lumière directe du soleil
- Vérifier la conformité des installations électriques et l'absence de point chaud (en cas de produits inflammables ou explosifs)
- En cas de dispersion accidentelle, un kit peut être mis en place comportant :
  - de l'absorbant et un contenant approprié pour récupérer l'absorbant souillé
  - les EPI nécessaires : gants de protection chimique, lunettes de sécurité / écran facial, combinaison, masque de protection et bottes de sécurité contre les risques chimiques, etc.
- Vérifier la présence d'extincteurs (poudre à privilégier) ou autre équipement de protection contre les incendies



Source : INRS