

PRODUITS CHIMIQUES UTILISATION & STOCKAGE

UTILISATION ET PROTECTION



















La lecture des FDS, des étiquettes et fiches techniques de chaque produit chimique est indispensable pour s'en protéger. Elles fournissent les éléments sur l'utilisation, les risques et les moyens de protection.

Chaque produit est différent avec une composition différente. Même si deux produits sont vendus pour la même tâche et les mêmes résultats, ils n'ont pas la même composition, pas les mêmes risques, et ne doivent pas être utilisés dans les mêmes conditions ni avec les mêmes protections.




STOCKAGE

Un stockage défaillant peut s'avérer lourd de conséquences : réactions chimiques dangereuses, dégagement important de produits nocifs, voire explosion ou incendie, intoxication, chute de plain-pied, blessures...

Le stockage des produits chimiques doit donc suivre certaines règles de sécurité avec notamment des compatibilités de stockage à respecter :

									
	Orange	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Vert
	Rouge	Vert	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Vert
	Rouge	Rouge	Vert	Orange	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge
	Rouge	Rouge	Orange	Vert	Orange	Rouge	Rouge	Rouge	Orange
	Rouge	Rouge	Rouge	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert
	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert
	Vert	Vert	Rouge	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert

Légende :

-  Ne peuvent pas être stockés ensemble
-  Peuvent être stockés ensemble selon certaines conditions : voir FDS
-  Peuvent être stockés ensemble

Si plusieurs pictogrammes, alors prendre en compte l'ordre suivant :
explosif > comburant > inflammable > corrosif > toxique > nocif > irritant

Il faut également prévenir le risque incendie, les dispersions accidentelles et avoir une bonne ventilation.

Les produits doivent être stockés sur des bacs de rétention dont le volume doit dépasser la valeur la plus grande entre :

- 100% de la capacité du plus grand récipient
- 50 % de la capacité total stockée