



Dangers du Phénol



- Une brûlure au phénol de la taille d'une **main** entraîne la **mort rapide** par destruction du foie et des reins
- **Action percutanée du phénol** est rapide et importante
- Eau phénolée : pénétration facilitée, surface augmentée !

Risque mortel quelque soit la concentration

Traitement : **lavage immédiat**

- Tout contact avec le phénol doit être traité IMMEDIATEMENT par **Immersion** dans les baignoires contenant du sulfate de magnésie.



Les risques chimiques cas particulier du PHENOL



SANTE

Concerne les ateliers :
Salicylique



- Le Phénol présente des dangers pour la santé essentiellement par contact qu'il soit sous forme liquide ou solide (paillettes).
- Soluble dans l'eau, **LE PHENOL EST DANGEREUX A TOUTE CONCENTRATION.**
- Il faudra donc impérativement porter des vêtements couvrants adaptés pour toute intervention sur des circuits de produits phénolés (dans tous les cas, se conformer aux prescriptions de l'OT.)

En cas de projection de phénol



Baignoire de sulfate de magnésie au Nord de la travée centre de de l'atelier



Fûts de sulfate de magnésie :

- au rez-de-chaussée montée escalier Ouest de la salle de contrôle
- Au deuxième étage de l'estacade entre colonne 2201 et 1701
- Au troisième étage de l'estacade au nord de la colonne 2201