

ETUDE D'UN CAS D'ACCIDENT

ELECTROCUTION D'UN MANŒUVRE

1) Résumé de l'accident :

Dans une unité de fabrication de céramique, un manœuvre procède au nettoyage de l'intérieur d'une armoire électrique à l'aide d'un aspirateur. En introduisant la tête de l'aspirateur dans l'armoire, il provoque un court-circuit.

Conséquences : brûlures du deuxième degré au niveau de l'avant -bras droit.

2) Causes de l'accident :

- Travailleur non qualifié pour exécuter des travaux à l'intérieur d'une armoire électrique ;
- La victime ne portait pas des gants de protection contre les risques électriques ;
- Manœuvre nouvellement recruté et non instruit des risques encourus.

2) Solutions :

-Le nettoyage ou autres travaux, à l'intérieur d'une armoire électrique doivent être exécutés par un personnel qualifié dans le domaine de l'électricité industrielle ;

-Sensibiliser le personnel sur les risques électriques.

