

Le risque chimique



Ahmed est peintre dans un atelier de carrosserie automobile. Son travail consiste à préparer la peinture, puis à l'appliquer au pistolet sur les véhicules. Cette activité représente six heures de son temps de travail journalier. À la fin de la journée, il assure le nettoyage du matériel utilisé avec du diluant.



© Ruslan Olinchuk /
stock.adobe.com

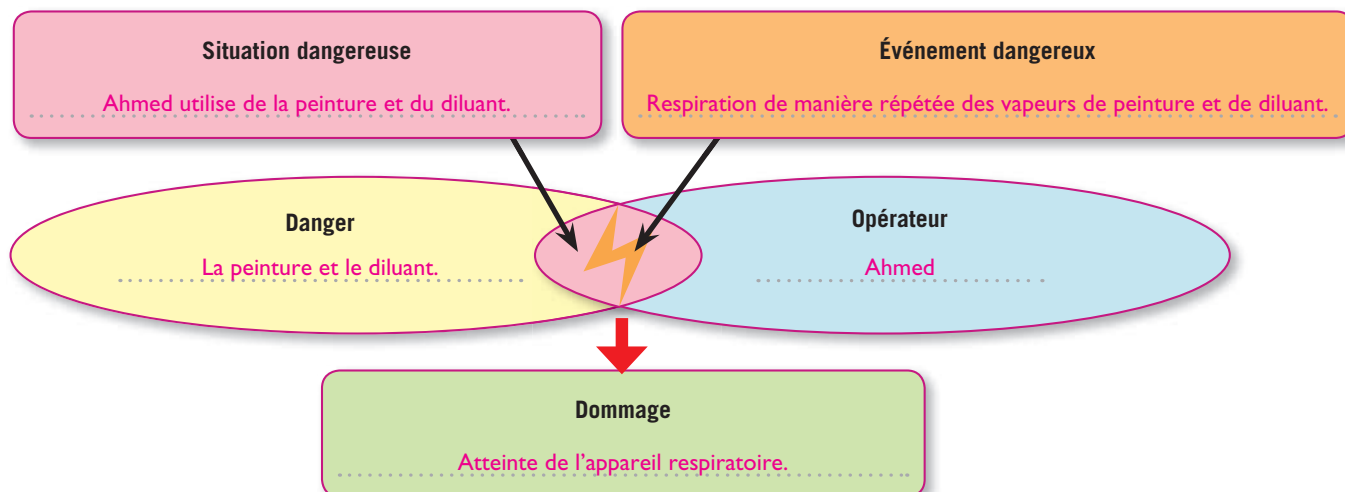


ANALYSER LA SITUATION

1 Cochez le problème posé dans la situation de travail.

- ☐ La technique d'application des peintures au pistolet.
- ☐ Le choix d'un solvant.
- ☒ L'utilisation de peinture et de diluant dans l'atelier de carrosserie automobile.

2 À partir de la situation, **complétez** le schéma du processus d'apparition d'un dommage.



PROPOSER DES SOLUTIONS

3 Proposez des mesures de prévention pour éviter les dommages liés à l'utilisation de produits chimiques.

- Remplacer les produits (peinture ou solvant) par des produits moins dangereux.
- Mettre en place des systèmes de ventilation.
- Organiser les tâches de travail permettant de limiter les expositions.
- Assurer la formation et l'information des salariés exposés aux produits chimiques dangereux.
- Mettre à disposition des salariés des équipements de protection individuelle (EPI) (gants, masque, combinaison).