Cleaning and Disinfecting Safely: Avoiding Chemical Exposure in Childcare Settings Stats and Facts – French



FAITS

- Les enfants respirent plus près des surfaces où persistent des résidus chimiques.
- Les sprays augmentent l’exposition par inhalation par rapport aux lingettes ou aux chiffons.
- Un mélange incorrect est l’une des principales causes d’empoisonnement lié au nettoyage.
- Les pratiques courantes sont plus importantes que la puissance du produit.
- La ventilation réduit considérablement l’exposition dans l’air.

STATISTIQUES

- Les centres américains CDC et Poison Control Centers reçoivent chaque année des dizaines de milliers d’appels liés à l’exposition à des produits chimiques de nettoyage, l’eau de Javel figurant parmi les produits les plus fréquemment cités.
- Le NIOSH établit un lien entre l’exposition répétée aux désinfectants et un risque accru d’irritation respiratoire et de problèmes cutanés chez les travailleurs.
- L’EPA américaine identifie l’amélioration de la ventilation comme un moyen efficace de réduire l’exposition aux produits chimiques à l’intérieur des bâtiments.
- Les données des centres antipoison canadiens montrent que les enfants de moins de cinq ans sont surreprésentés dans les incidents liés à l’exposition aux produits nettoyants.
- Selon l’Institut national pour la sécurité et la santé au travail, les cas d’asthme professionnel sont souvent liés aux produits chimiques de nettoyage et de désinfection.
- Au Canada, l’exposition aux produits chimiques de nettoyage figure parmi les causes courantes des plaintes liées au travail pour irritation respiratoire et cutanée, comme le résume le Centre canadien d’hygiène et de sécurité au travail.