Homemade Pesticides Fatality File - French



Empoisonnement Mortel par le Terbufos à la Suite d'Une Exposition Professionnelle

Rapport de Cas

Une agricultrice de 43 ans a été transportée au service des urgences de l'État à la suite d'une application de 3 heures de TBF. Elle souffrait de maux de tête, d'étourdissements, d'oppression thoracique, de dyspnée et de diaphorèse progressive, accompagnés de nausées, de vomissements et d'une altération de l'état de conscience. À son arrivée (environ 30 minutes plus tard), elle a perdu connaissance et a subi un arrêt respiratoire.

À l'examen physique, elle était pâle, salivante et diaphorétique, ses pupilles étaient myotiques et ne réagissaient pas, et une forte odeur de pesticide émanait de ses vêtements. Les signes vitaux étaient indétectables. Elle a été déclarée morte une heure plus tard malgré des efforts de réanimation intensifs.

D'autres antécédents indiquent que la tâche principale de la patiente ce matin-là consistait à mélanger et à disperser des granulés de pesticide TBF, tandis que ses collègues appliquaient un engrais sans pesticide. Le TBF se présentait sous la forme de granulés à 5 % (ingrédient actif) (900 g par sac) de couleur violette et c'était la première fois qu'elle l'utilisait. Vingt sacs ont été mélangés à du sable grossier et épandus manuellement sur des champs de cacahuètes (d'une superficie d'environ 0,33 hectare). Elle s'est plainte de l'odeur âcre pendant l'application. Après 3 heures, elle a développé des maux de tête, des vertiges, une oppression thoracique, des nausées et a commencé à vomir, avant de rentrer chez elle.

Les autres travailleurs n'ont présenté aucun symptôme inhabituel. Lorsqu'elle a été découverte, quelque 30 minutes plus tard, elle était léthargique et a été transportée aux urgences. Selon le rapport, la patiente utilisait comme équipement de protection individuelle (EPI) un bandana comme « masque » improvisé, des gants en caoutchouc déchirés et des bottes. En outre, elle portait une chemise à manches courtes en raison du temps chaud (environ 30°C).

Source: https://www.researchgate.net