



PULVERISATEUR

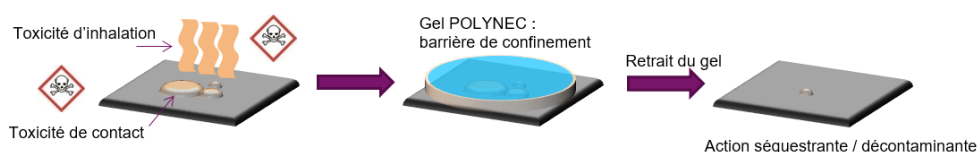


POLYNEC



CONCEPT D'EMPLOI : Confinement de toxiques organophosphorés (contaminations C du NRBC-E) sur une surface associée à une action décontaminante au retrait.

Adapté pour une primo-intervention.



CARACTERISTIQUES :

- Pulvérisateur contenant une formulation comportant des propriétés de confinement et de séquestration de toxiques C lui conférant un pouvoir décontaminant lors de son retrait sur toutes surfaces polluées.
- Mise en œuvre : recouvrement par pulvérisation



Recouvrement par pulvérisation du gel POLYNEC sur la surface contaminée



Retrait du gel par simple décollement

AVANTAGES :

- Pulvérisateur prêt à l'emploi
- Formation d'un film confinant et cohésif après dépôt, par insolation naturelle ou artificielle
- Simple d'emploi, rapide à mettre en œuvre, retrait aisé sans détérioration du support
- Conservation supérieure à 12 mois
- Surface de recouvrement ajustable en fonction du besoin
- Peu de déchets induits : formulation photo-polymérisée
- Conforme à la réglementation REACH
- Applications variées : défense ou civil (SDIS, cellules mobilité d'intervention chimique...)

EVALUATION DES PERFORMANCES TECHNIQUES :

Evaluation en cours : décontamination / séquestration en présence de toxiques chimiques

Contacts : Société Desautel : jerome.debengy@desautel.fr – CEA : benoit.blondel@cea.fr