

Dangers
Silice
Poussières

Déblais/remblais

Organiser le chantier avant intervention :

- Former / informer les salariés sur les risques
- Réduire le nombre de salariés exposés ainsi que leur temps d'exposition
- Prévoir l'accès à un point d'eau
- Eloigner les personnes de la source d'émission de poussières



Empoussièrément observé :

Opérateur au sol

Chauffeur d'engin



Poussières

Silice



Poussières

Silice

Mesures de Protection Collective :

- Travailler porte et fenêtres fermées.
- Humidifier les matériaux avant les phases de remblayage et déblayage.
- Former / informer les salariés sur la bonne utilisation du matériel et son entretien.



Equipements de Protection individuelle :

En absence de protection collective, pour l'opérateur au sol ou pour le conducteur si portes ou fenêtres ouvertes



Masque FFP3 avec valve anti-poussière



Demi-masque avec cartouches P3

Après chaque vacation d'une heure, faire une pause et changer le masque FFP3

Lunettes de protection 

Vêtements de travail 

Le coin de l'innovation :

Produit	Engin équipé d'une cabine avec un circuit de recyclage d'air, pourvu d'une filtration haute efficacité (H13 selon la norme NF EN 182	Abattement des poussières par brumisation
Description	Un air toujours pur, même dans les environnements de travail les plus contaminés.	Les micro-gouttelettes de différentes tailles lors de la brumisation permettent d'alourdir la poussière afin qu'elle tombe plus rapidement sur le sol. Il est maintenant possible de traiter jusqu'à 11 500 m ² (une carrière par exemple) d'abattement de poussière avec un seul canon brumisateur basse pression.
Prix Distributeur	https://www.bmair.com/fr/	https://www.brument.com
Photo		