

CONSEILS D'UTILISATION

CHARBON ACTIF

Code Ecoclim : 740B95



CONSEILS D'UTILISATION :

- Après **chaque** utilisation, laisser sécher **naturellement** le filtre et le ranger une fois bien sec dans un **emballage étanche** (sac plastique refermable) car la cellule de charbon actif au contact de l'air ambiant, continue d'absorber les particules nocives présentes dans l'atmosphère. Le local de stockage devra avoir une **température constante** et être **à l'abri de l'humidité**.
- **Ne pas** souffler le filtre avec de l'air comprimé, et **ne pas** le laver avec de l'eau et/ou solvants.
- Retirer le filtre avant de laver la cabine, car un jet d'eau sous pression (à travers la prise d'air) pourrait rentrer dans le filtre et l'endommager irrémédiablement.
- Afin d'éviter un colmatage prématuré, il est conseillé de ne pas utiliser le filtre pour des applications différentes de celles prévues.
- Le remplacement du filtre ne dépend pas uniquement de sa durée d'utilisation, d'autres facteurs importants sont à prendre en considération : Epaisseur du filtre (1,2 ou 3 étages) – Conditions d'utilisation (forte poussière) ...
- Selon ces divers facteurs il peut être préconisé jusqu'à 250h d'utilisation.

Cependant, d'après notre expérience, son utilisation ne peut excéder, dans tous les cas, 100 à 150h maximum sans dépasser une saison à compter de l'ouverture de son emballage d'origine.

Il n'existe pas de moyen visuel pour connaître l'état de saturation d'un filtre à charbon actif, car sa saturation chimique ne peut pas être définie par une perte de charge puisque celle-ci est uniquement mécanique et ne tient compte que des particules solides et liquides.

Afin d'évaluer au mieux la durée de vie d'un filtre à charbon actif, il faudrait connaître la concentration des polluants dans l'atmosphère ainsi que le débit et la vitesse de l'air aspiré.

Si vous constatez une odeur anormale ou inhabituelle, nous vous conseillons vivement de changer votre filtre charbon actif.

Enfin, nous vous rappelons que l'efficacité des filtres à charbon actif est d'abord liée à la qualité de l'étanchéité de la cabine (joints de porte, joints de vitre ...).

Malgré la protection de la cabine par des filtres à charbon actif, il est recommandé d'utiliser également une protection individuelle (E.P.I), si votre cabine ne garantit pas une parfaite étanchéité.

Rappel des bonnes pratiques concernant l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

- Utiliser des gants en NITRILE
- Eviter d'ouvrir la porte de la cabine dans la zone pulvérisée
- Eviter de stocker à l'intérieur de la cabine les gants et autres supports souillés par produits phytopharmaceutiques
- Eviter toute mise en situation de contamination

SNDC ECOCLIM

274 chemin des Agriès

31860 LABARTHE SUR LEZE

www.ecoclim.net

Tél : 05 34 480 480