

Les équipements du pulvérisateur : pensez sécurité pour bien se protéger !



Afin de protéger les utilisateurs, plusieurs systèmes de transfert sécurisés entre le bidon et le pulvérisateur se développent.

Un pulvérisateur bien équipé (incorporeur, bidon lave-mains, jauge de niveau de la cuve, accessibilité de l'orifice d'incorporation, système de transfert « sans contact »...) limitera les contacts avec le produit. Toute démarche de prévention efficace tiendra également compte des impératifs environnementaux, en choisissant par exemple le type de buse le mieux adapté à chaque situation afin d'obtenir une pulvérisation homogène et un débit constant pour maîtriser le risque de dérive phyto.

Enfin, il est primordial d'entretenir régulièrement son matériel de traitement et de s'assurer de son bon état de fonctionnement avant chaque chantier.

Préparer la bouillie sans contact avec les produits phytos :

La préparation de la bouillie est l'étape la plus contaminante pour l'opérateur, car c'est là que les produits sont les plus concentrés. Afin de supprimer ce risque à cette étape, plusieurs firmes développent des systèmes de transfert sécurisés du bidon au pulvérisateur, STF ou CTS (en anglais : Close Transfer System). Ces dispositifs permettent aussi d'éviter les pollutions accidentelles de l'environnement en cas de renversement d'un bidon par exemple.

Avec les démarches des entreprises phytosanitaires pour normaliser les bidons et les bouchons, il devient possible de proposer des solutions de préparation de bouillie sans contact.

• **EasyFlow** : développé par une collaboration Bayer / Agrotop. Il se compose de 2 connecteurs.

L'un est fixé sur le pulvérisateur, l'autre est mobile et se visse sur le bidon.

• **EasyConnect** : développé par une collaboration Adama-BASF-Certis-Corteva Agriscience-Nufarm-Syngenta / Scholle. Le dispositif se compose d'un bouchon spécifique prémonté sur les bidons et d'un système de transfert installé sur le pulvérisateur.

• **B-Safe** : proposée chez Berthoud. Celui-ci, qui se monte sur le circuit de l'incorporeur du pulvérisateur, comprend une lance de rinçage.

Si lors de l'utilisation des produits vous ressentez un symptôme inhabituel (maux de ventre, maux de tête, irritations...), même bénin, contactez Phyt'attitude

au 0 800 887 887.

Retrouvez une vidéo de démonstration avec le lien suivant :

<https://www.youtube.com/watch?v=yQrqwvQGz4>

Pour plus d'informations, connectez-vous sur le site

MSA : marne-ardennes-meuse.msa.fr