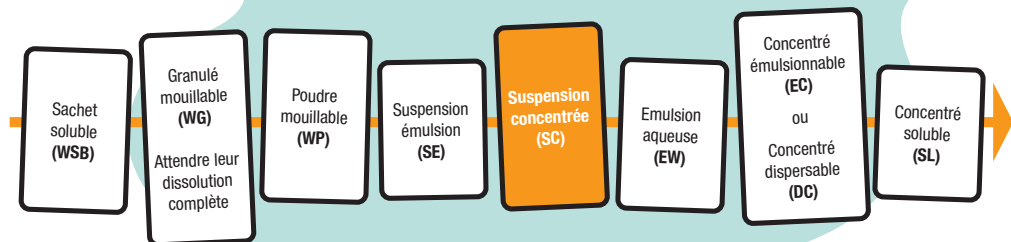
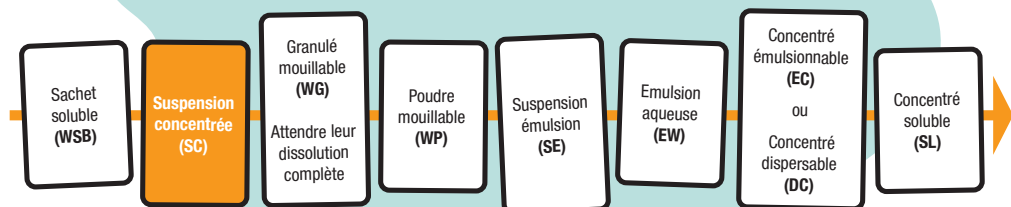


Ordre d'incorporation : cas général



cas particulier

Recommandation BASF pour les mélanges entre un anti-mildiou à base de fosétyl formulation WG et un produit formulation SC : dans ce cas particulier, introduire les spécialités dans l'ordre suivant :



BASF

We create chemistry



La formulation : la clé de la performance

La performance d'un produit ne dépend pas seulement de ses ingrédients, mais de **la précision de sa formulation**. C'est elle qui fait toute la différence : efficacité, stabilité, sécurité.

Chez BASF, chaque formulation est le résultat d'un **travail de recherche approfondi**, mobilisant expertise scientifique et innovation. Nos formulations sont **brevetées**, garantissant des solutions uniques et fiables pour répondre aux exigences les plus élevées.

**La formulation n'est pas un détail :
c'est le cœur de la performance.**

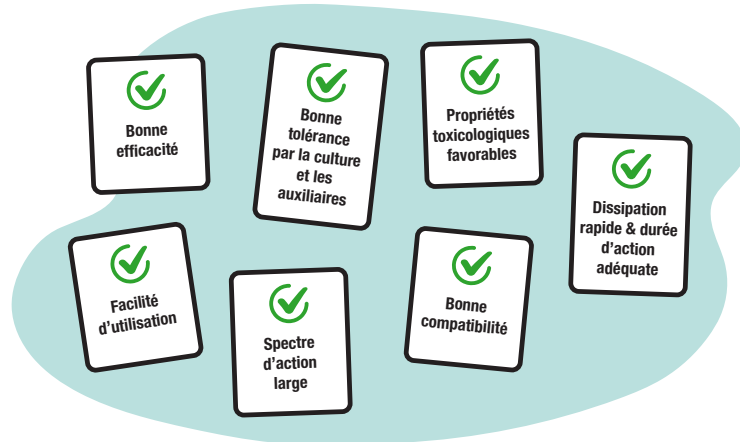
BASF France SAS - Division Agro - 21, chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecully Cedex. Agrément : N° IF02022 - Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. © Marque déposée BASF. **Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto2030>.** Usages, doses conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou www.agro.basf.fr et/ou www.phytostimdata.com. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Vert qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Référence du document : 670TRTE1225R - Janvier 2026

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.

Le premier défi à relever !

Comment appliquer 50 g ou de 500 à 1000 ml d'une substance active sur une surface équivalente à 1 terrain de rugby ?

Tout en répondant aux attentes des agriculteurs et des organismes officiels :



Les différents types de formulations

De nombreuses formulations existent, elles sont initiées le plus souvent par les propriétés de la substance active.

Elles peuvent être liquides, solides ou en gel, avec une base aqueuse ou une base solvant. Elles sont miscibles ou émulsifiables ou dispersables dans l'eau (Solution / Emulsion / Suspension).

Les formulations les + fréquentes

Liquides :

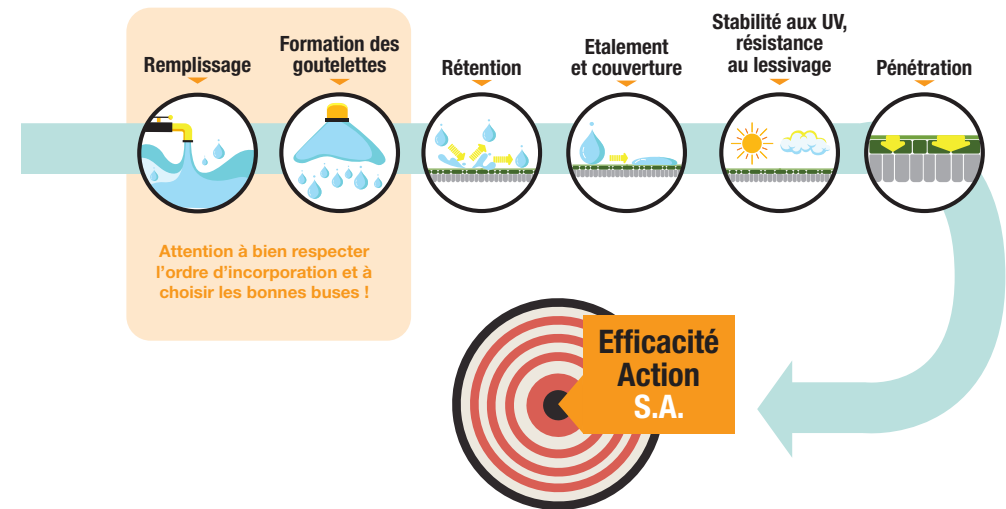
Base Solvant : par exemple les formulations SL ou EC...

Base Aqueuse : par exemple les formulations SC – SE – SL ou CS...

Solides : par exemple les formulations WG...

Les enjeux aux champs

À chaque étape les enjeux de la formulation sont forts pour que la substance active atteigne sa cible. La formulation du produit a une incidence directe sur la pulvérisation. L'ordre de mise en bouillie des produits dépendra de la formulation des produits. Tous ces paramètres conditionnent la qualité de pulvérisation.



À chaque adjuvant sa fonction

Les adjuvants permettent d'optimiser l'intervention phytosanitaire :

Mouillant : étale la gouttelette pour augmenter la surface de contact avec la cible, sa rétention.

Pénétrant : fait pénétrer la substance active dans le végétal, par diffusion, solubilisation, dislocation des cires.

Humectant : maintient l'humidité à la surface de la feuille afin de ralentir le dessèchement de la bouillie et de la substance active.

Adhésif : fait adhérer la substance active à la surface de la feuille en augmentant la résistance au lessivage.