



Fiche d'identité

Regalis® Plus : Marque déposée BASF

AMM : N° 2150008

Composition : 100 g/kg de Prohexadione-Calcium

Formulation : Granulés dispersables dans l'eau (WG)

Conditionnement : Bidons de 1,5 kg x 10

Classement toxicologique :

H317 : Peut provoquer une allergie cutanée

H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.



Usages et doses autorisés

Cultures de référence	Cultures rattachées	Usages	Nbre d'applic.	Doses d'emploi	Stades	ZNT / aquatique
PRUNIER	Prunier	Limitation de la croissance des organes aériens	1	2,5 Kg/ha	BBCH 60 – 69*	5 m
			2	1,5 kg/ha**	1 ^{ère} du stade BBCH 60 à 69* et 2 ^{ème} du stade BBCH 71 à 75*	5 m
POMMIER	Pommier, poirier	Limitation de la croissance des organes aériens	1	2,5 Kg/ha	BBCH 60 – 69*	5 m
			2	1,5 Kg/ha	1 ^{ère} du stade BBCH 60 à 69 et la 2 ^{ème} du stade BBCH 71 à 75*	
	Pommier, nêfle, pommette	Feu bactérien	2	1,25 kg/ha	1 ^{ère} du stade BBCH 60 à 69* et 2 ^{ème} du stade BBCH 71 à 75*	5 m
	Poirier, cognassier, nashi	Feu bactérien	2	1,5 kg/ha		

* BBCH -60-69 = les premières fleurs sont ouvertes (60) à fin de la floraison : tous les pétales sont tombés (69)

BBCH 71 - 75 = diamètres des fruits jusqu'à 10 mm, chute des fruits après floraison (71) jusqu'à ce que les fruits aient atteint environ 50% de leur taille finale (75).

** La dose maximale totale par saison est de 3 kg/ha. BASF recommande 2 applications à 1,25 kg/ha.

Protection de l'utilisateur et des travailleurs

Respecter un délai de rentrée dans la culture de 48 heures.

Protection de l'utilisateur pendant le mélange/chargement et le nettoyage du pulvérisateur

Port de gants en nitrile EN374-3, bottes, combinaison de travail polyester/coton (65%/35%) déperlante, blouse Cat III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial.

Pour l'ensemble des recommandations, consulter l'étiquette du produit.

10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

AVANT L'APPLICATION



1

Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé.



2

Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation.



3

Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes).



4

Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.



5

Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).



6

Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve, ou utiliser l'incorporeur.

PENDANT L'APPLICATION



7

Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau.
Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments.

APRÈS L'APPLICATION



8

Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle.



9

Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.



10

Recycler les emballages dans le cadre des collectes **ADIVALOR**.
Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF France S.A.S-Division Agro recommande Osmofilm®.
© Marque déposée Sté PANTEK France

Contacts utiles

Informations techniques Étiquettes et FDS	BASF France S.A.S Division Agro	N°Azur 0 810 02 30 33 <small>PREMIER APPEL LOCAL</small> ou www.agro.basf.fr
Une question de santé	MSA	Phyt ^{attitude} <small>APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE</small> N° Vert 0 800 887 887
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF France S.A.S Division Agro	Service Sécurité 24h/24 : 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	N°Azur 0 810 12 18 85 <small>PREMIER APPEL LOCAL</small> ou www.adivalor.fr

Regalis® Plus - marque déposée BASF - Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Azur BASF (0810023033) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 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 sante humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit ou consulter www.agro.basf.fr. BASF France SAS - Division Agro - 21, Chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecully Cedex. 785ALRE0316R - Mars 2016.

Regalis® Plus

Régulateur de croissance pour pruniers



Optimiser la conduite
des vergers de pruniers

www.agro.basf.fr

BASF
We create chemistry

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



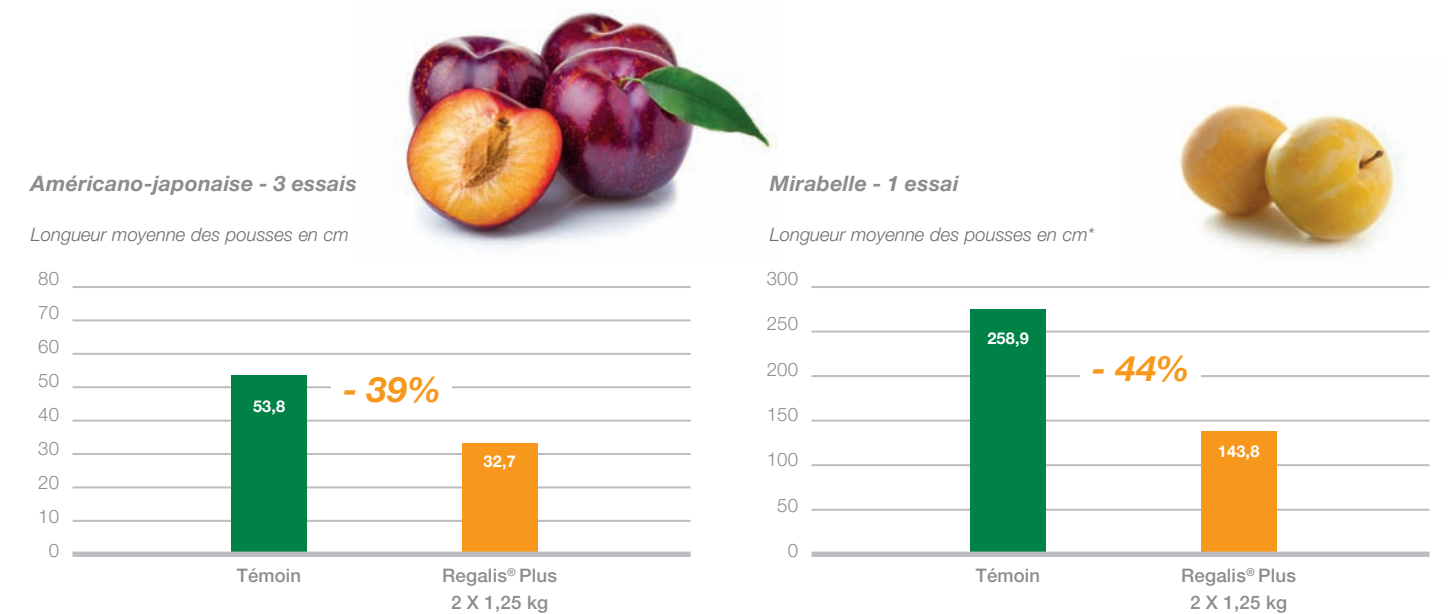
Regalis® Plus, le chemin vers la rentabilité de votre verger

En bloquant la biosynthèse des gibberellines, hormones qui jouent un rôle important sur l'élongation cellulaire, Regalis® Plus limite la croissance des pousses végétatives. Par cette action régulatrice de la végétation, Regalis® Plus vous permet de maîtriser la pousse et d'obtenir des effets bénéfiques dans la conduite de votre verger. Parmi ces effets bénéfiques, on peut citer :

- Réduction des temps de taille et économie de main-d'œuvre
- Meilleur équilibre entre mise à fruit et croissance végétative
- Optimisation du rendement

Une efficacité de haut niveau

Résultats d'essais sur différentes variétés de prune



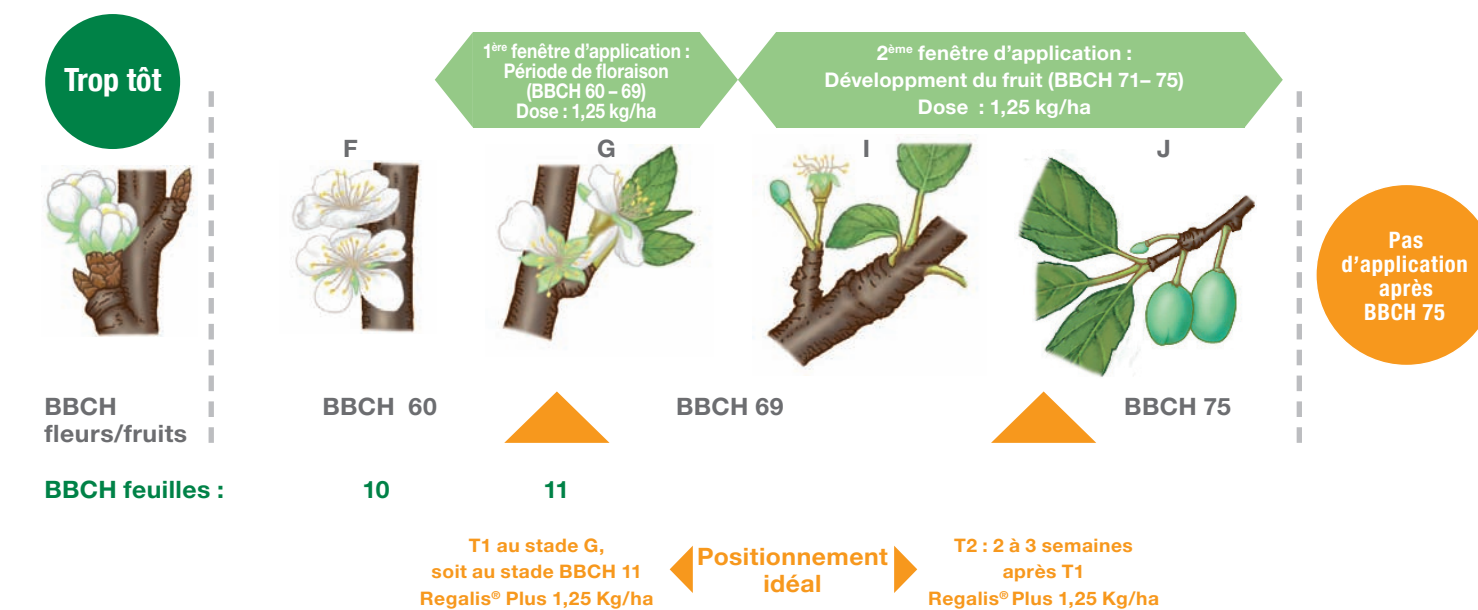
* Longueur de pousses (cm) par mètre de rameau de un an repéré.

Remarque :

il a été remarqué dans des essais que l'application de Regalis® Plus peut entraîner un retard de maturité d'environ une semaine, ceci sans incidence sur la qualité finale du fruit.

Recommandations d'emploi

Conseils d'application



1^{ère} application :

Regalis® Plus **s'applique dès la présence des premières feuilles étalées et avant démarrage de la pousse**. Le produit doit impérativement être appliqué en présence de feuilles pour être absorbé. Chez le prunier d'Ente, la floraison précède généralement de quelques jours la feuillaison. Il arrive parfois que floraison et feuillaison soient quasiment simultanées.

2^{ème} application :

2 à 3 semaines après la 1^{ère} application.

- Regalis® Plus ne doit être utilisé que sur des vergers de pruniers **ayant atteint leur ossature adulte** et présentant une bonne vigueur.
- Regalis® Plus doit toujours être employé sur une culture en bon état de végétation.
- Réaliser le traitement par conditions poussantes, sur une végétation sèche. Ne pas traiter lorsqu'une pluie est à craindre dans les 4 heures qui suivent.
- Ne pas traiter sur des plantes en situation de stress ou susceptibles de subir un stress hydrique ou lorsque de fortes amplitudes thermiques sont à craindre.
- Il est important de soigner la pulvérisation : répartition homogène de la bouillie sur l'ensemble de la végétation. Volume de bouillie : en général 500 l /ha (de 200 l/ha à 700 l/ha suivant le type de matériel).
- Le brouillard de pulvérisation étant susceptible d'avoir des effets raccourcissant sur les cultures voisines, il est impératif d'éviter l'entraînement sur celles-ci. Ne pas traiter par jours de vent.
- Rincer soigneusement l'appareil de pulvérisation après usage.
- Pour tout conseil contacter votre technicien.

Compatibilité :

Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques officiels. Consulter le site <http://ephy.anses.fr>