



We create chemistry

Dagonis[®], le nouveau fongicide polyvalent qui offre une protection de rêve à vos légumes.

POUR ■ **Endive** (production de chicons)
■ **Cultures légumières** hors-sol et sous abris



Les atouts de Dagonis®

- Nombreuses maladies maîtrisées et haut niveau d'efficacité
- L'excellence contre oïdium, alternariose, mycosphaerella
- Sur endive, lutte conjointe contre sclérotinia et thielaviopsis
- Souplesse pour l'organisation des traitements et des récoltes
- Respectueux des auxiliaires et insectes pollinisateurs
- Solution fiable, adaptée pour limiter les risques de résistances
- Profil adapté aux exigences du marché

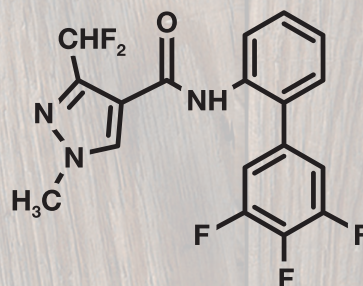
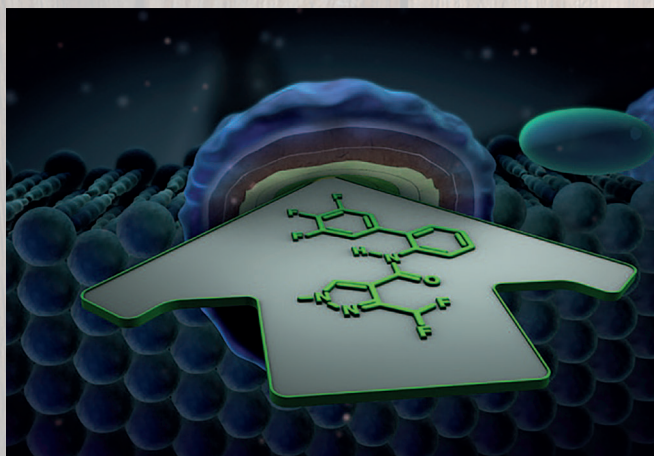
Xemium®, la substance active à la pointe de l'innovation fongicide

Dagonis® est un fongicide destiné à protéger les cultures légumières contre un vaste panel de maladies. Il associe deux substances actives particulièrement complémentaires : le fluxapyroxad, nom d'usage Xemium®, avec le difénoconazole.

Xemium® présente une puissante efficacité contre de nombreux champignons pathogènes des cultures légumières. Sa très haute activité intrinsèque sur ces parasites permet d'atteindre d'excellents niveaux de maîtrise, à de très faibles doses.

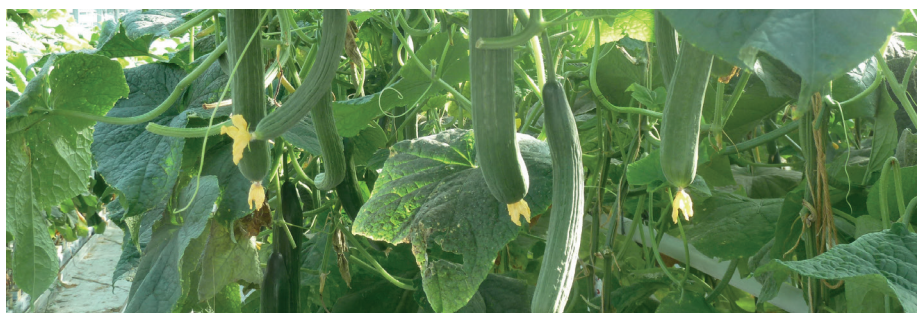
Qu'est-ce qui rend Xemium® unique ?

La molécule Xemium® peut prendre différentes conformations, ce qui lui permet de franchir facilement les barrières lipophiles et hydrophiles, pour atteindre sa cible : la succinate déshydrogénase. Ainsi, Xemium® passe à travers la cuticule, les membranes et le cytoplasme plus rapidement et plus efficacement que d'autres molécules comparables.



Xemium®

Une structure moléculaire
flexible



Usages autorisés

Cultures	Cibles	Type de traitement	Dose	Nombre max d'applications Intervalle mini entre applications	Stade d'application	DAR* (jours)
Chicorées - production de chicons. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol. Uniquement sur endive	Champignons autres que pythiacées (Sclerotinia, Thielaviopsis)	Trait plants, par trempage ou douchage des racines avant conservation	0,25 L/hl	1/an	Au stade BBCH 49	21 j
		Trait plants, pulvérisation sur les racines avant forçage	15 mL/m ²	1/an	Au stade BBCH 49	21 j
Concombre, courgette, cornichon et autres cucurbitacées à peau comestible. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol	Oïdium(s)	Traitement des parties aériennes	0,6 L/ha	3/an 7 jours	Entre BBCH 14 et 89	3 j
Fraisier. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol	Oïdium(s)	Traitement des parties aériennes	0,6 L/ha	3/an 7 jours	Entre BBCH 60 et 89	1 j**
Laitues, chicorées-scaroles, chicorées-frisées, mâche*** et roquette. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol	Sclerotinia	Traitement des parties aériennes uniquement automatisé	1,2 L/ha	1/an	Entre BBCH 12 et 49	14 j
Melon, pastèque, potiron et autres cucurbitacées à peau non comestible. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol	Maladies des taches brunes (Mycosphaerella) Oïdium(s)	Traitement des parties aériennes	0,6 L/ha	3/an pour contrôler l'ensemble des maladies 7 jours	Entre BBCH 14 et 89	3 j
Poivron, piment. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol	Maladies des taches brunes (Alternaria)	Traitement des parties aériennes	1 L/ha	2/an pour contrôler l'ensemble des maladies 7 jours	Entre BBCH 14 et 89	3 j
	Oïdium(s)		0,6 L/ha			
Tomate, aubergine. Uniquement sous abri et sur culture hors-sol	Maladies des taches brunes (Alternaria)	Traitement des parties aériennes	1 L/ha	2/an pour contrôler l'ensemble des maladies 7 jours	Entre BBCH 14 et 89	3 j
	Oïdium(s)		0,6 L/ha			

* Délai d'emploi Avant Récolte.

** En réalité 48 heures au vu du DRE.

*** Des manques de sélectivité ayant été observés sur mâche, BASF s'applique à identifier les conditions d'emploi optimales et déconseille donc provisoirement l'application de Dagonis sur cette culture.



Positionnement dans les programmes

Au vu des délais d'emploi avant récolte autorisés (DAR), de sa rapidité, de sa durée d'action et de sa bonne résistance au lessivage, Dagonis offre de nombreuses possibilités de positionnement dans les programmes.

Appliquer Dagonis en préventif et privilégier l'alternance des modes d'action dans les programmes.

Sélectivité

Dagonis est très sélectif des cultures légumières. Cependant, des cas de phytotoxicité sur feuille (sans incidence sur la qualité de la récolte et le rendement) ont néanmoins été observés sur cucurbitacées dans des conditions particulières sous abri (faible luminosité aux Pays-Bas, mélange de produits sur jeunes plants en Espagne). En France, aucun de ces symptômes n'a été observé.

Fiche d'identité Dagonis®

Dagonis®	Marque déposée BASF
AMM	N° 2190148
Composition	Xemium® (fluxapyroxad) 75 g/L + difénoconazole 50 g/L
Formulation	Suspension concentrée (SC)
Usages - Cibles - Nombre d'applications	Se reporter au tableau des usages.
Délai de rentrée dans la culture	48 heures

Protection de l'utilisateur lors de la préparation de la bouillie
Gants en nitrile EN374, EPI vestimentaire (combinaison) certifié selon norme NF EN ISO 27065, tablier Cat III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial.

Pour toutes informations techniques, nos experts sont à votre écoute

0 800 100 299 Service & appel gratuits

BASF France SAS - Division Agro - 21, chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecully Cedex. N° agrément : IF02022 - Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Détenteur d'homologation : BASF France SAS. © 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° vert BASF Agro (0800 100 299) 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 santé 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 et/ou consulter www.agro.basf.fr et/ou www.phytodata.com - Juin 2020 - Réf 783ALFE0620R.

Dagonis® : SGH09 - ATTENTION : H362 - Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel - H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 - Contient de la 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

Xemium® : marque déposée BASF - nom d'usage de la substance active fluxapyroxad



SGH09

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