



# Signum®, le fongicide dédié à la protection des fruits et légumes

CULTURES DE RÉFÉRENCE	CULTURES RATTACHEES (Cultures sur lesquelles le produit est utilisable)	Cibles (Maladies visées)	Doses	DAR	Nbre max d'applic.	Nbre max /culture reco BASF	ZNT/ eau
AMANDIER	Amandier	Cloque(s)	1 kg/ha	28 j	2	2	20 m
		Coryneum et polystigma			2		
		Moniliose			2		
CERISIER	Cerisier	Moniliose	0,75 kg/ ha	3 j	2		50 m
NOisetier (article 51)	Noisetier	Anthracnose(s)	1 kg/ha	28 j	2		20 m
NOYER (article 51)	Noyer	Anthracnose(s)	1 kg/ha	28 j	2		20 m
PÊCHER	Abricotier, Pêcher	Moniliose	0,75 kg/ ha	3 j	2	3	50 m
		Oïdium(s)	0,6 kg/ha		3		
PRUNIER (1)	Prunier	Rouille(s)	0,45 kg/ ha	3 j	2	3	20 m
		Moniliose	0,75 kg/ ha		2		
CASSISSION (1)	Cassission	Maladies du feuillage (Anthracnose, Septoriose)	1 kg/ha	3 j	2	3 ou 4 applic. sans dépasser 3 kg/ha/an (1 seule sur botrytis)	20 m
		Maladies du feuillage (Rouille)	0,45 kg/ ha		2		
		Oïdium(s)	0,75 kg/ ha		2		
		Pourriture grise	1,5 kg/ha		1		
FRAISIER	Fraisier	Maladies des taches brunes (Anthracnose)	1,8 kg/ha	3 j	1	3 applic. sans dépasser 3,6 kg/ha/ an	5 m
		Oïdium(s)	0,6 kg/ha		2		
		Pourriture grise et sclerotinoises (Botrytis cinerea)	1,8 kg/ha		1		
FRAMBOISIER	Framboisier	Maladies du feuillage ( <i>Didymella</i> , Septoriose, Anthracnose, Déssecchement des cannes)	1 kg/ha	3 j	2	3 ou 4 applic. sans dépasser 3 kg/ha/an (1 seule sur botrytis)	20 m
		Maladies du feuillage (Rouille)	0,45 kg/ha		2		
		Oïdium(s)	0,75 kg/ha		2		
		Pourriture grise	1,5 kg/ha		1		
ASPERGE	Asperge	Rouille(s)	1,5 kg/ha	-	2	2	5 m
		Maladies des taches brunes (Stemphylose)			2		
CAROTTE	Carotte	Maladies des taches brunes (Alternaria)	0,4 kg/ha	14 j	2	2 impératif	5 m
		Oïdium(s)	0,4 kg/ha		2		
		Pourriture grise et sclerotinoises (Sclerotinia)	1 kg/ha				

CULTURES DE RÉFÉRENCE	CULTURES RATTACHEES (Cultures sur lesquelles le produit est utilisable)	Cibles (Maladies visées)	Doses	DAR	Nbre max d'applic.	Nbre max /culture reco BASF	ZNT/ eau
CHOUX A INFLORESCENCE	Choux-fleurs, Brocoli	Maladies des taches brunes (Alternaria, Mycosphaerella)	1 kg/ha	14 j	2		5 m
CHOUX POMMES	Choux pommés, Choux de Bruxelles	Maladies des taches brunes (Alternaria, Mycosphaerella)	1 kg/ha	14 j	2		5 m
LAITUE	Laitues, Chicorée-scaroles, Chicorée-frisée	Pourriture grise et sclerotinoises	1,5 kg/ha	Laitues			5 m
		Maladies des taches brunes ( <i>Rhizoctonia solani</i> )		14 j	2	2	
LAITUE	Mâche	Pourriture grise et sclerotinoises (Botrytis)	1,5 kg/ha	14 j	Chicorées-scaroles, frisées		5 m
		Maladies des taches brunes ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	1,5 kg/ha		2 applic. max/an et 1 max/cycle cultural	1 par culture et 2 par ha/an	
		Maladies des taches brunes (Phoma)	0,67 kg/ha				
OIGNON	Oignon, Echalote, Ail	Pourriture grise et sclerotinoises ( <i>Botrytis allii</i> sur Oignon, Echalote, Ail et <i>Botrytis squamosa</i> sur Oignon, Echalote)	1,5 kg/ha	14 j	2	2	5 m
OIGNON	Ail	Rouille(s)	1 kg/ha	14 j	2	2	5 m
PISSENLIT	Pissenlit	Rhizoctone	1,5 kg/ha	14 j	2		5 m
POIVRON	Poivron	Oïdium(s)	0,5 kg/ha	3 j	2		5 m
		Pourriture grise et sclerotinoises ( <i>Botrytis spp.</i> )	1,5 kg/ha	3 j	2		
POIREAU	Poireau	Maladies des taches brunes ( <i>Alternaria porri</i> )	0,6 kg/ha	21 j	3		5 m
		Mildiou(s) ( <i>Phytophthora porri</i> )	1 kg/ha		3		
SALSIFIS	Salsifis, Scorsonère	Maladies des taches brunes (Alternaria)	0,4 kg/ha	14 j	2		5 m
		Oïdium(s)	0,4 kg/ha		2		
		Rouille(s) (Rouille blanche)	0,4 kg/ha		2		
TOMATE	Tomate	Oïdium(s)	0,5 kg/ha	3 j	3	2 à 3 sans dépasser 3 kg/ha/an	5 m
TOMATE	Aubergine, Tomate	Pourriture grise et sclerotinoises (Botrytis)	1,5 kg/ha	3 j	3		
ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT	Arbres et arbustes d'ornement	Maladies diverses (Septoria uniquement)	1 kg/ha		2	3	20 m
		Oïdium(s)	0,6 kg/ha		3		

CULTURES DE RÉFÉRENCE	CULTURES RATTACHEES (Cultures sur lesquelles le produit est utilisable)	Cibles (Maladies visées)	Doses	DAR	Nbre max d'applic.	Nbre max /culture reco BASF	ZNT/ eau
CULTURES FLORALES et PLANTES VERTES	Cultures florales et plantes vertes	Pourriture grise	1,5 kg/ha	-	2	2	5 m
Oïdium(s)	Oïdium(s)	Oïdium(s)	1,5 kg/ha	-	2	2	5 m
ROSIER	Rosier	Pourriture grise	1,5 kg/ha	-	2	2	5 m
PPAMC	Fines herbes, PPAMC non alimentaires	Maladies fongiques (Maladies de pourriture, Rhizoctone et Anthracnose)	1,5 kg/ha	14 j	2	5 m	
		Maladies fongiques (Malades des taches foliaires)	1 kg/ha				
		Maladies fongiques (rouille blanche)	0,4 kg/ha				
PORTE GRAINE : PLANTES POTAGERES, PPAMC et FLORALES	Porte graine : Plantes potagères, PPAMC et florales	Maladies à sclérotes (Botrytis, Sclerotinia, Sclerotium)	1 kg/ha	3 applic. max par culture	3	5 m	
		Maladies des taches foliaires (Alternaria)	0,4 kg/ha				
		Maladies des taches foliaires (Septoriose, Stemphylose, Anthracnose)	1 kg/ha				
		Oïdium(s)	0,4 kg/ha				
		Phoma	1 kg/ha				
		Rouilles	1 kg/ha				

(1) Sur rouille du prunier et sur botrytis du cassisson, les doses revendiquées de 0,45 kg/ha et de 1,5 kg/ha représentent l'apport maximal autorisé. Il est recommandé d'utiliser des doses inférieures de 0,3 kg/ha et de 1 kg/ha respectivement dans des cas d'infestation faible à moyenne car elles apportent une protection équivalente à celle obtenue avec des doses maximales revendiquées.

(2) Sur Chicorée-Scaroles, Chicorée-Frisées, BASF recommande 1 seule application de Signum® sur la culture en respectant un DAR de 21 jours en plein champ, 28 jours sous serre (2 applications, DAR de 14 jours en plein champ, 21 jours sous serre pourtant autorisé).  
Délai de rentrée : 6 heures ; 8 heures sous abri.

Signum® - ® marque déposée BASF. Autorisation de mise en marché N°2060084. Composition : 6,7% de pyraclostrobine + 26,7% de boscalid. Classement : Attention H400 : très毒ique pour les organismes aquatiques ; H410 : très毒ique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. 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 santé humaine et/ou animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/> et/ou [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com). BASF France SAS - Division Agro - 21, Chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecuyer Cedex. 726ALFE1215R - Janvier 2016