

FICHE D'USAGE

FILIÈRE JEVI



Mise à jour : 09/04/2025

Vue d'ensemble des substances de base et de leurs usages autorisés dans les jardins, espaces végétalisés et infrastructures (JEVI)

Nom de la substance	Fonction	Cible	Culture
Bière	Molluscicide	Escargots et limaces	Toutes cultures
Chitosan (<i>Aspergillus niger</i>)	Fongicide (stimulation des défenses)	Maladies des gazons	Gazons de graminées et gazons à vocation sportive
Vinaigre	Régulateur de pH pour chitosan	-	-
	Herbicide 	Adventices	Chemins, bordures, trottoirs et terrasses (JEVI)
L-cystéine	Insecticide	Fourmis	Toutes cultures
Lait de vache	Virucide	Désinfection des outils	Toutes cultures
Lactosérum	Virucide	Désinfection des outils	Toutes cultures
Chlorure de sodium (sel)	Herbicide 	Baccharis (sénéçon en arbre)	Marais salants et marécages salés
Hydrogénocarbonate (bicarbonate) de sodium	Fongicide	Oïdiums	Arbres et arbustes
Purin d'ortie	Fongicide	Oïdiums, champignons pathogènes	Arbres et arbustes ornementaux
	Insecticide	Pucerons	Sureau

Toutes ces substances de base sont autorisées en agriculture biologique, à l'exception des substances marquées du logo 



Substance	Culture	F G I	Cible	Application				Dose d'application par traitement		
				Méthode	Période	Nombre d'applications	Intervalle entre applications	g de s.a. par hL de préparation	Volume d'eau final à l'ha	g de s.a. par ha
Bière	Traitements généraux	F	Escargots (Cepaea sp., Helix sp., Milax sp., Oxycilus sp.) et Limaces (Arion sp., Deroceras sp., Lehmannia sp., Limax sp.)	Piège spécifique pour limace	Au début de l'infestation	1 - 5	-	1 piège/m ²	-	-
Chitosane	Gazons de graminées (JEVI)	F G	Eliciteur/Stimulation des défenses naturelles des plantes contre pathogènes fongiques et bactériens	Pulvérisation à faible/moyen volume	BBCH09-89	4-8	2 semaines	50-100 g/hl	200-400	100-400 g/ha
	Gazons de graminées à vocation sportive (JEVI)	F G	Eliciteur/Stimulation des défenses naturelles des plantes contre pathogènes fongiques et bactériens	Pulvérisation à faible/moyen volume	BBCH09-89	4-8	2 semaines	50-100 g/hl	200-400	100-400 g/ha

Substance	Culture	F G I	Cible	Application				Dose d'application par traitement		
				Méthode	Période	Nombre d'applications	Intervalle entre applications	g de s.a. par hL de préparation	Volume d'eau final à l'ha	g de s.a. par ha
Lait de vache	Traitements généraux	G I	Virus mécaniquement transmissibles	Trempage	Sur outils	Avant/après tout contact avec des végétaux	Avant/après tout contact avec des végétaux	-	-	-
L-cystéine	Traitements généraux	F	Fourmis	Epandeur manuel	Post-essaimage (juillet)	1-3	1 mois	3 à 36 kg de granules/ha	-	0.015 kg a.s./ha - 2.88 kg a.s./ha
Vinaigre	Traitements généraux	F	Bactéries, Champignons	Application directe sur les outils avant le sciage ou la coupe	-	1 par jour ou avant chaque utilisation	1 arbre	400 g/hl	-	-
	Chemins, bordures, trottoirs et terrasses (JEVI)	F	Adventices 	Pulvérisation directe (application ponctuelle)	Période de végétation des adventices	1-2	7 à 21 jours	6 kg/hl	100L (vinaigre dilué)	6 kg/ha
Petit-lait Lactoserum	Traitements généraux	G I	Virus mécaniquement transmissibles	Trempage	Sur les outils et les gants	Avant/Après chaque contact avec la plante.	Avant/Après chaque contact avec la plante.	-	-	-

Substance	Culture	F G I	Cible	Application				Dose d'application par traitement		
				Méthode	Période	Nombre d'applications	Intervalle entre applications	g de s.a. par hL de préparation	Volume d'eau final à l'ha	g de s.a. par ha
Chlorure de sodium (sel)	Marais salants et marécages salés	F	Baccharis (séneçon en arbre) 	Application ponctuelle de sel pur dans des trous forés dans des souches d'arbres coupées au niveau du sol ou à 10 cm au-dessus du sol et sur le sol à proximité directe des souches, à raison de 10 à 100 g par souche d'arbre traitée.	De novembre à février	1	-	10-100g/souche d'arbre	-	-
Purin d'ortie	Arbres et arbustes	F G	Maladies cryptogamiques	Incorporation au paillage	-	1	-	83 g/kg de terre	-	15 kg/ha
	Sureau	F	Pucerons Aphis sambuci	Pulvérisation foliaire	Printemps-été	1 - 5	7 à 15 jours	1,5 kg/hL	400 - 800L	6 à 60 kg/ha

Rédaction

Hortense LEJEUNE

Supervision

Stéphanie CLÉMENT-PHILIPPE

Conception graphique

Service communication ITAB

Pour citer ce document :

ITAB 2025 - Fiche d'Usage substances de base filière JIVI