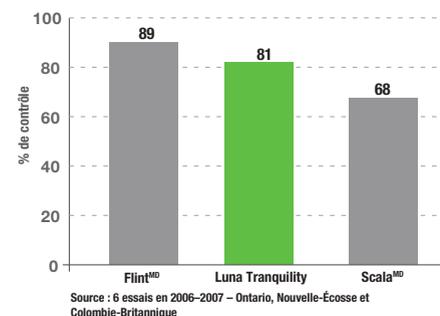
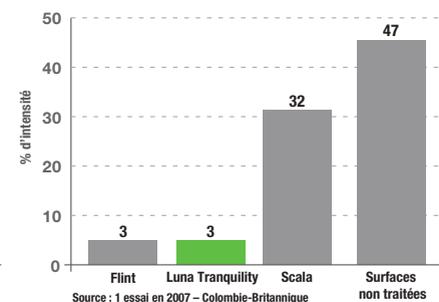


CONTRÔLE DES MALADIES	TAUX D'APPLICATION	PÉRIODE PROPICE À L'APPLICATION	APPLICATION MAXIMALE	INTERVALLE DE PRÉ-RÉCOLTE (JOURS)
Petits fruits : Sous-groupe de cultures 13-07A : fruits de ronces Sous-groupe de cultures 13-07B : petits fruits (sauf la viorne comestible) Sous-groupe de cultures 13-07G : petits fruits de plantes naines (sauf le raisin d'ours et la canneberge)				
Oïdium (<i>Sphaerotheca</i> spp.)	1 200 ml/ha (486 ml/acre)	Commencer les applications de façon préventive et poursuivre, au besoin, à intervalles de 7 à 14 jours. Lorsque le degré de propagation de la maladie est élevé, appliquer selon des intervalles plus courts.	Ne pas appliquer plus de 4 L de Luna Tranquility par hectare, par saison. Ne pas procéder à plus de deux applications de suite de Luna Tranquility ou de tout fongicide renfermant des ingrédients du groupe 7 ou du groupe 9.	
Moisissure grise liée au <i>Botrytis</i> (<i>Botrytis cinerea</i>)		Commencer les applications de fongicide de façon préventive. Procéder à la première application au début de la floraison et répéter les applications au besoin, à intervalles de 7 à 10 jours. Pour optimiser le contrôle des maladies latentes après la récolte, procéder à la dernière application durant la dernière journée de l'intervalle de pré-récolte. Ne pas procéder à plus de deux applications par saison contre le <i>Botrytis</i> .	Il est recommandé de n'utiliser Luna Tranquility pour contrôler l'oïdium que lorsque le moment de l'application coïncide avec celui du traitement contre la moisissure grise liée au <i>Botrytis</i> .	1 (fraises) 7 (groseilles à maquereau) Dans le cas des autres cultures, Luna Tranquility peut être appliqué le jour de la récolte.
Tomates				
Alternariose (<i>Alternaria solani</i>) Tache septorienne de la feuille (<i>Septoria lycopersici</i>)	800 ml/ha (324 ml/acre)	Commencer les applications de façon préventive et poursuivre, au besoin, à intervalles de 7 à 12 jours.	Ne pas appliquer plus de 4 L de Luna Tranquility par hectare, par saison. Ne pas procéder à plus de deux applications de suite de Luna Tranquility ou de tout fongicide renfermant des ingrédients du groupe 7 ou du groupe 9.	1

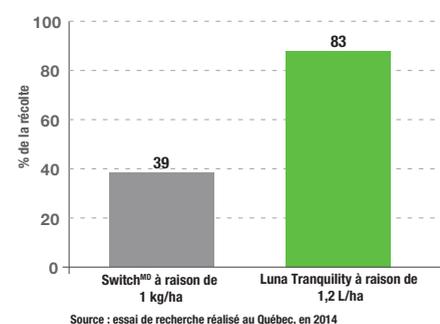
CONTRÔLE DE LA TAVELURE DU POMMIER SUR LE FEUILLAGE ET LES POUSSES



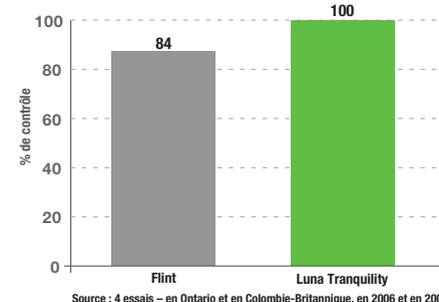
INTENSITÉ DE L'OÏDIUM DU POMMIER SUR LE FEUILLAGE



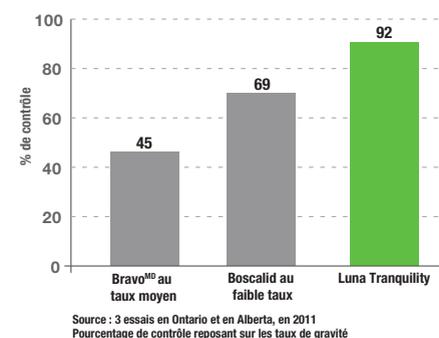
CONTRÔLE DU BOTRYTIS APRÈS 72 HEURES D'ENTREPOSAGE - POURCENTAGE DE LA RÉCOLTE



CONTRÔLE DE L'OÏDIUM DANS LES RAISINS



CONTRÔLE DE L'ALTERNARIOSE



Luna
TRANQUILITY



cropscience.bayer.ca, 1 888 283-6847 ou communiquer avec votre représentant Bayer.

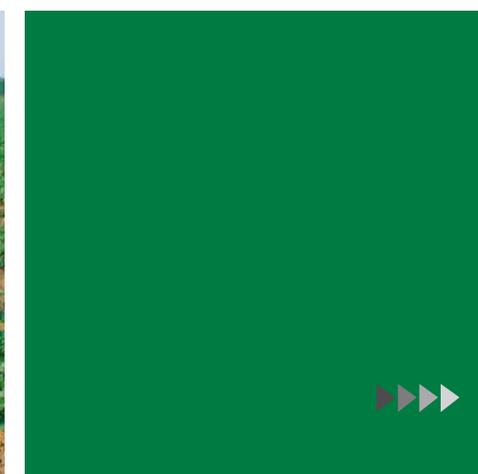
Toujours lire et suivre les instructions sur l'étiquette. Flint^{MD}, Luna Tranquility^{MD} et Scala^{MD} sont des marques déposées du groupe Bayer. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. Bayer CropScience Inc. est membre de CropLife Canada.

H-14-10/16-10638985-F

fiche technique



LUNA TRANQUILITY^{MD} :
UN SPECTRE D'ACTIVITÉ
EXCLUSIF POUR UNE LUTTE
SANS PRÉCÉDENT CONTRE
LES MALADIES



Le saviez-vous?

LUNA TRANQUILITY OFFRE
UNE PROTECTION INÉGALÉE
CONTRE LES MALADIES POUR
LES POMMES, LES RAISINS,
LES POMMES DE TERRE,
LES TOMATES, LES LÉGUMES À
BULBES ET LES PETITS FRUITS.

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Fongicide à large spectre comportant des propriétés préventives, systémiques et post-infection (pour la tavelure du pommier)
- Procure une protection contre les maladies latentes après la récolte
- Contexte d'utilisation optimal : programme de traitement préventif
- Formulation tout-en-un renfermant deux ingrédients actifs appartenant aux groupes 7 et 9
- Classe unique de fongicide du groupe 7, différente de tous les précédents inhibiteurs de la succinate déshydrogénase (SDHI)
- Une meilleure souplesse quant à la planification de l'application et un spectre d'activité exclusif

CONSEILS POUR L'APPLICATION

- Il est essentiel de bien recouvrir l'aire traitée pour maximiser la protection
- Pour les fruits à pépins et les légumes à bulbes, ne pas entrer ni permettre aux travailleurs d'entrer dans les zones traitées, dans les 24 heures suivant l'application pour quelque activité d'éclaircissage manuel que ce soit
- Pour les raisins, ne pas entrer ni permettre aux travailleurs d'entrer dans les zones traitées, dans les 24 heures suivant l'application pour quelque activité de tournage, d'étranglement, de formation, de palissage, d'égavage, d'éclaircissage ou d'enlèvement de feuilles que ce soit
- Pour toute autre activité, ne pas entrer ni permettre aux travailleurs d'entrer dans les zones traitées dans les 12 heures suivant l'application
- Pour réduire les risques de développement d'une résistance des maladies à ces classes de fongicide, ne pas effectuer plus de deux applications de suite de Luna Tranquility ou de quelque autre fongicide du groupe 7 ou du groupe 9 que ce soit avant d'effectuer une rotation avec un fongicide d'un autre groupe

MODE D'ACTION

- Fongicides du groupe 7 (Fluopyrame) et du groupe 9 (Piriméthanile)

FORMULATION ET EMBALLAGE

- Concentré en suspension – 500 g/L
- Offert en cruches de 2 L et de 4,86 L

CONTRÔLE DES MALADIES	TAUX D'APPLICATION	PÉRIODE PROPICE À L'APPLICATION	APPLICATION MAXIMALE	INTERVALLE DE PRÉ-RÉCOLTE (JOURS)
Légumes à bulbes : feuilles de ciboulette fraîches, feuilles de ciboulette chinoise fraîches, hémérocalce (bulbe), hosta <i>Elegans</i> , fritillaire (bulbe et feuillage), bulbes d'ail, bulbes d'ail (à grosse tête et rocambolle), kurrat, ail penché, poireau, lys (bulbe), oignon (oignons à bottelet, bulbe, bulbe chinois, frais, vert, ail macrosteron, oignon perlé, oignon patate, bulbilles de rocambolle et feuilles de ciboule), échalote (bulbes et feuilles fraîches) et ail des bois.				
Brûlure des feuilles liée au <i>Botrytis</i> , maladie des grains pourpres, stemphylose des feuilles (<i>suppression</i>)	1 200 ml/ha (486 ml/acre)	Commencer les applications de fongicide de façon préventive et poursuivre, au besoin, à intervalles de 7 à 12 jours	Ne pas procéder à plus de deux applications de suite et ne pas excéder 3,6 L de Luna Tranquility par hectare, par saison. Ne pas procéder à plus de deux applications par saison contre le <i>Botrytis</i> .	7
Raisins				
Oïdium de la vigne (<i>Uncinula necator</i>)	600 ml/ha (243 ml/acre)	Commencer les applications de façon préventive et poursuivre au besoin, à intervalles de 7 à 14 jours.	Se limiter à 3 applications contre l'oïdium si moins de 12 applications de fongicide sont effectuées au cours d'une saison.	7
Pourriture/ moisissure grise des grappes de la vigne (<i>Botrytis cinerea</i>)	1 200 ml/ha (486 ml/acre)	Commencer les applications au début de la floraison, au besoin, et procéder à de nouvelles applications de la fermeture à la formation complète des grappes. Une application peut également être effectuée du mûrissement des fruits à la récolte, en présence de conditions d'humidité fréquentes (propices à l'infection) ou lorsque des symptômes d'infection sont évidents.	Si 12 applications de fongicide ou plus sont effectuées au total, on peut procéder à un maximum de 4 applications de fongicides du groupe 9 par saison. Ne jamais dépasser 4 L de Luna Tranquility par hectare au cours d'une même saison. Ne pas procéder à plus de deux applications par saison contre le <i>Botrytis</i> .	

CONTRÔLE DES MALADIES	TAUX D'APPLICATION	PÉRIODE PROPICE À L'APPLICATION	APPLICATION MAXIMALE	INTERVALLE DE PRÉ-RÉCOLTE (JOURS)
Fruits à pépins : pomme, azerole, pommette, cenelle, nèfle, poire, poire asiatique, coing, coing chinois et coing japonais, téjocote et cultivars, variétés et/ou hybrides de ces espèces.				
Oïdium (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	600 ml/ha (243 ml/acre)	Commencer les applications de façon préventive et poursuivre, au besoin, à intervalles de 7 à 14 jours.	Se limiter à 4 applications, sans jamais dépasser 3,2 L de Luna Tranquility par hectare au cours d'une même saison.	14
Tavelure de la feuille (<i>Venturia inaequalis</i>)	800 ml/ha (324 ml/acre)	Commencer les applications au stade de l'éclatement et poursuivre, au besoin, à intervalles de 7 à 14 jours.	Le nombre maximal d'applications d'un fongicide du groupe 7 devrait se limiter à 1 par saison lorsque le programme prévoit un total de 1 à 2 pulvérisations, et à 2 par saison lorsque le programme prévoit un total de 3 à 5 pulvérisations. Une troisième application peut être effectuée lorsque le programme prévoit un total de 6 à 11 pulvérisations. Lorsque 12 pulvérisations ou plus sont effectuées, une 4 ^e application est permise.	
Pommes de terre				
Alternariose (<i>Alternaria solani</i>) Taches brunes du feuillage (<i>Alternaria alternata</i>)	600 ml/ha (243 ml/acre)	Commencer les applications de fongicide de façon préventive et poursuivre, au besoin, à intervalles de 7 à 14 jours. Lorsque le degré de propagation de la maladie est élevé, appliquer selon des intervalles plus courts.	Ne pas appliquer plus de 3,2 L de Luna Tranquility par hectare, par saison. Ne pas procéder à plus de deux applications de suite de Luna Tranquility ou de tout fongicide renfermant des ingrédients du groupe 7 ou du groupe 9.	7
Moisissure blanche (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) Dartrose (<i>suppression</i>) (<i>Colletotrichum coccodes</i>)	800 ml/ha (324 ml/acre)			