

# SYLGARD® 309 Surfactant à la silicone

## Sylgard® 309 Surfactant à la silicone de Dow Corning

### Qu'est-ce que le surfactant à la silicone Sylgard® 309?

Le surfactant à la silicone Sylgard® 309 est un copolymère de polyéther et de silicone mis au point et breveté par Dow Corning en vue d'améliorer l'efficacité des produits chimiques agricoles, notamment les herbicides, les insecticides, les fongicides et les régulateurs de croissance des plantes.

### Caractéristiques et avantages :

- Tension superficielle plus faible que les surfactants traditionnels
- Propriétés mouillantes et solubilisantes supérieures
- Absorption plus rapide et complète
- Résistance à l'entraînement par la pluie
- Efficacité fongicide et herbicide accrue
- Sans danger pour la culture
- Plusieurs usages homologués
- Testé pour des usages au Canada

### Hypermouillé pour une hypersuppression des mauvaises herbes

Sylgard® 309 agit en éliminant la tension superficielle qui entraîne la formation de gouttelettes sur les feuilles par les pesticides à base d'eau. Il s'agit tout simplement d'ajouter la dose recommandée de Sylgard® 309 à la pulvérisation pour favoriser une absorption complète et rapide par la plante.



Un herbicide mélangé avec un surfactant non ionique écologique de marque (à gauche) forme des gouttelettes et n'entre en contact qu'avec une petite surface de la plante. Avec Sylgard 309 (à droite) l'herbicide couvre rapidement la feuille.

Pour toute question technique sur **SYLGARD® 309** et de l'information à l'intention des agriculteurs, communiquer avec Norac Concepts Inc. sans frais au 877-721-3110. Toujours se reporter à l'étiquette du produit.



C.P. / P.O. Box 31097 Guelph (ON) N1H 8K1

Tél : 519-821-3633 Téléc : 519-821-2083 Sans frais : 877-721-3110

[www.noracconcepts.com](http://www.noracconcepts.com)

# SYLGARD® 309 – Usages au Canada

GESTION DE LA VÉGÉTATION, LÉGUMES, POMMES DE TERRE, CUCURBITACÉES, FRUITS À PÉPINS, GESTION DE L'ENVIRONNEMENT FORESTIER ET DES TERRES À BOIS, ROUNDUP EN PRÉSEMIS, APRÈS LA RÉCOLTE ET EN JACHÈRE.

Culture ou usage	Utilisé avec	Pour supprimer	Notes sur le traitement
Fèves de soya	<b>Herbicides :</b> <i>Basagran*</i> , <i>Pursuit*</i>	<b>Basagran</b> - Suppression des dicotylédones annuelles. <b>Pursuit</b> - Suppression des dicotylédones et mauvaises herbes graminées annuelles.	SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DE <b>SYLGARD® 309</b> . Pour toute autre information, se reporter à l'étiquette de l'herbicide.
Présemis, après la récolte, jachère d'été	<b>Herbicides :</b> <i>Roundup*</i> , <i>Vision*</i> , <i>Laredo*</i> , <i>Glyfos*</i> , <i>Renegade*</i> , <i>Wrangler*</i>	<b>Roundup et autres produits au glyphosate</b> - Suppression du chiendent et des dicotylédones annuelles.	SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DE <b>SYLGARD® 309</b> . Pour toute autre information, se reporter à l'étiquette de l'herbicide.
Zones telles que : emprises de chemins de fer, pipelines, autoroutes, lignes électriques ou téléphoniques, parcs de stockage de pétrole, installations de pompage, bords de routes, aires de stockage, parcs à bois débité, aires de clôtures, installations industrielles, aires de stationnement et aéroports	<b>Herbicides :</b> <i>Roundup*</i> , <i>Vision*</i> , <i>Laredo*</i> , <i>Glyfos*</i> , <i>Renegade*</i> , <i>Wrangler*</i>	<b>Roundup et autres produits au glyphosate</b> - Suppression des mauvaises herbes annuelles et vivaces.	SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DE <b>SYLGARD® 309</b> . Pour toute autre information, se reporter à l'étiquette de l'herbicide.
Broussailles et dicotylédones non voulues dans les emprises	<b>Herbicides :</b> <i>Tordon* 101</i>	<b>Tordon 101</b> - Suppression des broussailles et dicotylédones non voulues.	SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DE <b>SYLGARD® 309</b> . Pour toute autre information, se reporter à l'étiquette de l'herbicide Tordon 101.
Gestion de l'environnement forestier et des terres à bois, préparation de site	<b>Herbicides :</b> <i>Vision* Max Silviculture Herbicide;</i> <i>Vision* Silviculture Herbicide</i>	<b>Vision Max Silviculture Herbicide et Vision Silviculture Herbicide</b> - Pour les usages particuliers, consulter les étiquettes des produits.	NE PAS UTILISER <b>SYLGARD® 309</b> POUR DES PROGRAMMES DE DÉGAGEMENT DE CONIFÈRES NI DANS DES PLANTATIONS D'ARBRES DE NOËL. Son usage dans ces situations pourrait endommager les espèces voulues.
Gestion de l'environnement forestier et des terres à bois	<b>Herbicides :</b> <i>Vantage* Forestry Solution Herbicide</i>	<b>Herbicide Vantage Forestry Solution</b> - Voir la liste des mauvaises herbes et des broussailles supprimées sur l'étiquette de Vantage.	Se reporter à l'étiquette de l'herbicide Vantage Forestry Solution pour le mode d'emploi avec <b>SYLGARD® 309</b> .
Pommes	<b>Régulateur de croissance des plantes :</b> ReTain Régulateur de croissance des plantes	<b>ReTain Régulateur de croissance des plantes</b> - Agent efficace pour contrôler la tombée des pommes avant la récolte. Peut également retarder la maturité des fruits, aider à conserver la qualité des fruits (p. ex, fermeté) et réduire l'incidence et/ou l'ampleur du cœur mouillé.	Utiliser 0,05 à 0,1 % au volume dans la bouillie de pulvérisation. Lorsque des températures dépassant 32 °C dominent ou sont prévues, la concentration de 0,05 % vol/vol est recommandée. Ne pas dépasser 0,1 % vol/vol.
Pommes de terre	<b>Fongicide :</b> Ranman 400SC Fongicide agricole	<b>Ranman 400SC Fongicide agricole</b> - Mildiou ( <i>Phytophthora infestans</i> ).	Utiliser 0,15 L/ha de <b>SYLGARD® 309</b> .
Pommes de terre	<b>Insecticide :</b> Fulfill 50WG Insecticide	<b>Fulfill 50WG Insecticide</b> - Puceron vert du pêcher ( <i>Myzus persicae</i> ), puceron de la pomme de terre ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), puceron de la digitale ( <i>Aulcorthum Solani</i> ), puceron du nerprun ( <i>Aphis Nasturii</i> ).	On recommande d'utiliser <b>SYLGARD® 309</b> à raison de 250 mL/100 L d'eau (0,25 % vol/vol) de bouillie de pulvérisation pour améliorer le rendement de l'insecticide Fulfill 50 WG dans des conditions de sécheresse.
Cucurbitacées	<b>Fongicide :</b> Ranman 400SC Fongicide agricole	<b>Ranman 400SC Fongicide agricole</b> - Mildiou ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ).	Utiliser 0,15 L/ha de <b>SYLGARD® 309</b> .

## INFORMATION SUR LA GARANTIE LIMITÉE – LIRE ATTENTIVEMENT

L'information contenue dans le présent document est offerte en toute bonne foi et est jugée exacte. Cependant, puisque les conditions et les méthodes d'utilisation de nos produits sont hors de notre contrôle, cette information ne doit pas remplacer les tests des clients visant à assurer que les produits Dow Corning sont sans danger, efficaces et entièrement satisfaisants pour l'usage prévu. Les suggestions d'utilisation ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet. La seule garantie de Dow Corning est que le produit respectera les particularités de vente de Dow Corning en vigueur au moment de l'expédition. Votre remède exclusif pour intrusion à une telle garantie se limite au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avère autre que tel que garanti. **DOW CORNING RENONCE SPÉCIFIQUEMENT À TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE DE BONNE UTILISATION PARTICULIÈRE OU DE QUALITÉ MARCHANDE. DOW CORNING RENONCE À LA RESPONSABILITÉ POUR TOUT DOMMAGE IMPRÉVU OU CONSÉCUTIF.**

DOW CORNING

We help you invent the future.™/M/C  
www.dowcorning.com

® Dow Corning et Sylgard sont des marques déposées de Dow Corning Corporation. We help you invent the future est une marque de commerce de Dow Corning Corporation. \*Toute autre marque de commerce appartient à son propriétaire respectif. www.dowcorning.com Photos : avec la permission de Dow Corning Corporation.