

SYLGARD OFX-0309 Fluid

Silicone Surfactant

Liquid

COMMERCIAL

READ THE LABEL BEFORE USING

ACTIVE INGREDIENT:

Siloxylated Polyether 80%

Surfactant Mixture 20%

REGISTRATION NO. 23078 PEST CONTROL PRODUCTS ACT

CAUTION



POISON

Net Contents 250ml to 10 LITRES

Dow Chemical Canada ULC

215 – 2nd Street SW,

Suite 2400

Calgary, AB

T2P 1M4

Tel: (800) 258-2436

For Grower Information Contact: Norac Concepts Inc. at 1-519-821-3633

PRECAUTIONS:

· KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

· Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wash hands and face with soap and water after using. · Harmful if ingested. · Do not contaminate water, food and feed.
· Store separately from these items. · Wear safety glasses and rubber gloves when using or handling this product.

FIRST AID:

IF IN EYES: Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15–20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

IF ON SKIN OR CLOTHING: Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15–20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

IF SWALLOWED: Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you, when seeking medical attention.

STORAGE: Do not store at temperatures above 50°C. Do not store below 5°C. Keep container tightly closed when not in use.

TOXICOLOGICAL INFORMATION:

No specific antidote. Employ supportive care. Treatment should be based on judgement of the physician in response to reactions of the patient. For further information consult the Material Safety Data Sheet.

DISPOSAL: Do not reuse this container for any purpose. This is a recyclable container, and is to be disposed of at a container collection site. Contact your local distributor/dealer or municipality for the location of the nearest collection site. Before taking the container to the collection site: 1. Triple-or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank. 2. Make the empty, rinsed container unsuitable for further use. If there is no container collection site in your area, dispose of the container in accordance with provincial requirements. For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.

NOTICE TO USER: This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the Pest Control Products Act to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label.

GENERAL INFORMATION

SYLGARD OFX-0309 Fluid Silicone Surfactant has been designed to enhance the efficacy of water soluble post-emergent herbicides. Spray solutions tank mixed with **SYLGARD OFX-0309 Fluid** will completely wet leaf surface. **SYLGARD OFX-0309 Fluid** has also been shown to increase the amount and speed of uptake of water-soluble herbicides. This results in more consistent weed control.

Enhanced herbicidal efficacy has been most evident on broadleaf and woody brush weed species.

SYLGARD OFX-0309

Fluid has been shown to be less effective for enhancing performance on perennial grass weed species.

DIRECTIONS FOR USE

Add **SYLGARD OFX-0309 Fluid** to the spray tank at the rate of 0.25% by volume (250 mL per 100 Litres of water) unless otherwise stated. If maximum rainfastness is desired increase the rate to 0.375% v/v (375 mL per 100 Litres of water). **SYLGARD OFX-0309 Fluid** should be added last after the pest control product is thoroughly mixed. Agitate to thoroughly mix the water, **SYLGARD OFX-0309 Fluid** and the pest control product.

SYLGARD OFX-0309 Fluid may be combined with the following pest control products: 1) Basagran® on soybeans for annual broadleaf weed control. 2) Pursuit® on soybeans for annual broadleaf and grass weed control. 3) Classic 25DF+ Assure II on soybeans for annual broadleaf and grass weed control. 4) Elim EP Herbicide 25% Dry Flowable + Dual II Magnum + Banvel II or Banvel Dry on fieldcorn for annual broadleaf and grass weed control. 5) Roundup® for control of quackgrass and annual broadleaf weeds preplanting, post harvest and in summerfallow. Also, for control of annual and perennial weeds in non-crop areas such as railway, pipeline, highway, power and telephone lineright-of-way, petroleum tank farms and pumping installations, roadsides, storage areas, lumberyards, fence rows, industrial plant sites, parking areas, school yards and airports.

SYLGARD OFX-0309 Fluid may also be used with other glyphosate products such as Vision®, , Renegade®, and Glyfos® if the herbicide labels carry use directions for these use sites. 6) Tordon® 101 for control of unwanted brush and broadleaf weeds on rightsof-ways. 7) FORESTRY AND WOODLOT MANAGEMENT, Site Preparation:

SYLGARD OFX-0309 Fluid may be applied in combination with Vision® herbicide for ground and aerial application in areas being prepared for replanting with seedlings. Refer to the Vision Herbicide label for glyphosate rate information. AIRCRAFT

APPLICATION: Apply at a rate of 0.25% by volume (250 mL/100 litres of water).

Follow the Directions and Precautions on the Vision Herbicide label to ensure the proper aerial application in a site preparation program. Use only for applications listed on the Vision Herbicide label. Refer to the Vision Herbicide label for the rates of glyphosate and water. DO NOT USE

SYLGARD OFX-0309 Fluid IN CONIFER RELEASE PROGRAMS OR ON CHRISTMAS TREE PLANTATIONS. Its use in these situations could result in damage to desirable species. 8) Retain®

Plant Growth Regulator. Add **SYLGARD OFX-0309 Fluid** at the rate of 0.05-0.1% by volume to improve spray coverage and enhance absorption.

SYLGARD OFX-0309 Fluid TANK MIXES WITH ENHANCE Non-ionic sprayadjuvant

SYLGARD OFX-0309 Fluid may be tank mixed with Enhance and applied onto corn and soybeans. For recommended tank mixes refer to the table that follows.

Tank Mix	Weeds controlled	Crop	Rate of SYLGARD
			OFX-0309 Fluid + Enhance
Elim EP Herbicide 25% Dry Flowable + Dual II Magnum + Banvel II or Banvel Dry	Annual broadleaf and grass weed control.	field corn	0.05% v/v + 0.125 % v/v
Classic 25DF + Assure II	Annual broadleaf and grass weed control.	soybeans	0.05% v/v + 0.125 % v/v

Follow all instructions on rates and precautions included on the pest control product labels, as they may be stricter than those required for **SYLGARD OFX-0309 Fluid**.

SYLGARD OFX-0309 Fluid is a registered trademark of Dow Silicones Corporation. Other products are trademarks or registered trademarks of the respective companies.

SYLGARD OFX-0309 FLUIDE

Agent tensioactif de silicone

Liquide

COMMERCIAL

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

PRINCIPE ACTIF:

Polyéther siloxylaté 80 %
Mélange de surfactants 20 %

N° D'HOMOLOGATION 23078 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

ATTENTION



POISON

Contenu net : 250ml to 10

LITRES Dow Chemical Canada

ULC
215 – 2nd Street SW,
Suite 2400
Calgary, AB
T2P 1M4

Tél. : 800-258-2436

Pour des informations à l'intention des agriculteurs, communiquer avec :
Norac Concepts Inc. au 1-519-821-3633

MISES EN GARDE :

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

- Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains et le visage avec de l'eau et du savon après l'utilisation.
- Nocif en cas d'ingestion.
- NE PAS contaminer l'eau ni les aliments destinés à la consommation humaine ou animale.
- Entreposer séparément de ces matières.
- Porter des lunettes de sécurité et des gants de caoutchouc lors de l'utilisation ou de la manipulation de ce produit.

PREMIERS SOINS :

CONTACT AVEC LES YEUX : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

CONTACT AVEC LA PEAU ET LES VÊTEMENTS : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

ENTREPOSAGE : Ne pas entreposer à des températures dépassant 50 °C. Ne pas entreposer à moins de 5 °C. Garder le contenant fermé hermétiquement entre chaque utilisation.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES :

Il n'y a pas d'antidote spécifique. Donner des soins de soutien. Le médecin doit établir le traitement selon les réactions de la victime. Pour d'autres informations, consulter la fiche signalétique.

ÉLIMINATION : Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

L'agent tensioactif de silicone SYLGARD OFX-0309 Fluide est destiné à rehausser l'efficacité des herbicides de postémurgence hydrosolubles. Les mélanges au réservoir avec SYLGARD OFX-0309 Fluide mouilleront toute la surface des feuilles. On a également montré que SYLGARD OFX-0309 Fluide augmente la rapidité d'absorption des herbicides hydrosolubles ainsi que la quantité absorbée. On obtient ainsi une suppression des mauvaises herbes plus uniforme. Une meilleure efficacité herbicide s'est surtout manifestée dans les dicotylédones et les mauvaises herbes graminées ligneuses. On a montré que SYLGARD OFX-0309 Fluide est moins efficace pour ce qui est d'un meilleur rendement dans les mauvaises herbes graminées vivaces.

MODE D'EMPLOI

Ajouter SYLGARD OFX-0309 Fluide au réservoir de pulvérisation à raison de 0,25 % en volume (250mL par 100 litres d'eau) sauf indication contraire. Pour assurer une résistance maximale à la pluie, augmenter la dose à 0,375 % vol/vol (375 mL par 100 litres d'eau). SYLGARD OFX-0309 Fluide doit être ajouté en dernier, une fois que le produit antiparasitaire est mélangé à fond. Agiter pour bien mélanger l'eau, le SYLGARD OFX-0309 Fluide et le produit antiparasitaire. SYLGARD OFX-0309 Fluide peut être combiné aux produits antiparasitaires suivants :

- 1) Basagran® sur le soya pour supprimer les dicotylédones annuelles.
- 2) Pursuit® sur le soya pour supprimer les dicotylédones et les mauvaises herbes graminées annuelles.
- 3) Classic 25DF+ Assure II sur le soya pour supprimer les dicotylédones et les mauvaises herbes graminées annuelles.
- 4) Elim EP Herbicide 25 % Pâte granulée + Dual II Magnum + Banvel II ou Banvel Dry sur le maïs de grande culture pour supprimer les dicotylédones et les mauvaises herbes graminées annuelles.
- 5) Roundup® pour supprimer le chiendent et les dicotylédones annuelles en présemis, après la récolte et en jachère d'été. Aussi, pour supprimer les mauvaises herbes annuelles et vivaces sur les terres non agricoles : emprises de chemins de fer, de pipelines, d'autoroutes, de lignes électriques et téléphoniques, parcs de stockage de pétrole et installations de pompage, abords de routes, aires de stockage, cours à bois, abords de clôtures, terrains d'établissement industriels, terrains de stationnement, cours d'école et aéroports. SYLGARD OFX-0309 Fluide peut également être utilisé avec d'autres produits au glyphosate tels que Vision®,

Renegade® et Glyphos® si les étiquettes des herbicides comportent des directives pour ces emplacements.

- 6) Tordon® 101 pour supprimer les broussailles non voulues et les dicotylédones dans des emprises.
- 7) **GESTION DES FORÊTS ET TERRAINS BOISÉS**, préparation du terrain : On peut utiliser SYLGARD OFX-0309 Fluide avec l'herbicide Vision® pour un épandage terrestre ou aérien dans des zones que l'on prépare en vue de la transplantation de jeunes pousses. Consulter l'étiquette de l'herbicide Vision pour des renseignements sur la dose de glyphosate. **ÉPANDAGE AÉRIEN**
: Appliquer à raison de 0,25% par volume (250 mL/100 litres d'eau). Suivre le mode d'emploi et les mises en garde figurant sur l'étiquette de l'herbicide Vision pour s'assurer que l'épandage aérien et la préparation du terrain sont adéquats. Utiliser seulement pour les traitements recommandés sur l'étiquette de l'herbicide Vision. Consulter l'étiquette de l'herbicide Vision pour les doses de glyphosate et d'eau à utiliser. **NE PAS UTILISER SYLGARD OFX-0309 Fluide DANS LES PROGRAMMES DE DÉGAGEMENT DES CONIFÈRES NI DANS LES PLANTATIONS D'ARBRES DE NOËL.** Son usage dans de tels cas risquerait d'endommager les espèces utiles.
- 8) Retain® Régulateur de croissance des plantes. Ajouter SYLGARD OFX-0309 Fluide à raison de 0,05 à 0,1 % en volume pour améliorer l'absorption et la couverture de la pulvérisation.

MÉLANGES EN CUVE DE SYLGARD AVEC ENHANCE Adjuvant non ionique pour bouillie
SYLGARD OFX-0309 Fluide peut être mélangé au réservoir avec Enhance puis appliqué sur le maïs et le soya. Pour les mélanges en cuve recommandés, se reporter au tableau ci-dessous.

Mélange en cuve	Mauvaises herbes supprimées	Culture	Dose de SYLGARD OFX-0309 Fluide + Enhance
Elim EP Herbicide 25 % Pâte granulée + Dual II Magnum + Banvel II ou Banvel Dry	Suppression des dicotylédones et mauvaises herbes graminées annuelles.	maïs de grande culture	0,05 % vol/vol + 0,125 % vol/vol
Classic 25DF + Assure II	Suppression des dicotylédones et mauvaises herbes graminées annuelles.	soya	0,05 % vol/vol + 0,125 % vol/vol

Suivre à la lettre le mode d'emploi sur les doses et les mises en garde indiquées sur les étiquettes des produits antiparasitaires, puisqu'elles peuvent être plus sévères que celles exigées pour SYLGARD OFX-0309 Fluide.

SYLGARD OFX-0309 Fluide est une marque déposée de Dow Silicones Corp. Les autres produits sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de leurs compagnies respectives.