



# PURESPRAY<sup>TM/MC</sup> FX

Fungicide, Insecticide, Miticide  
Fongicide, insecticide, acaricide

## SOLUTION

A highly pure horticultural spray oil used for the suppression of mites and powdery mildew, and deterring feeding by aphids. For use on cannabis produced commercially indoors.

Une huile de pulvérisation horticole très pure utilisée pour la répression des acariens et la répression du blanc, ainsi que pour la prévention de la prise de nourriture par les pucerons. Pour une utilisation sur le cannabis cultivé commercialement à l'intérieur.

## COMMERCIAL

ACTIVE INGREDIENT / PRINCIPE ACTIF :  
Mineral oil / Huile minérale ..... **99 %**

REGISTRATION NO. / NUMÉRO D'INSCRIPTION 33347  
PEST CONTROL PRODUCTS ACT  
LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

READ THE LABEL BEFORE USING / LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT  
D'UTILISER LE PRODUIT  
KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN / GARDER HORS  
DE LA PORTÉE DES ENFANTS  
EYE IRRITANT / IRRITANT OCULAIRE

NET CONTENTS/VOLUME NET: 10L

**Intelligro<sup>TM/MC</sup>**

2310 Lakeshore Rd W, Mississauga, ON L5J 1K2 1-844-388-2665  
<sup>TM</sup>Trademark of Suncor Energy Inc. / <sup>MC</sup> Marque de commerce de Suncor Énergie Inc.  
Used under license./ Utilisée sous licence.  
Patent(s): [www.suncor.com/patents](http://www.suncor.com/patents) Brevet(s): <http://www.suncor.com/fr-ca/patents>

**intelligro**

## **DIRECTIONS FOR USE:**

PURESPRAY FX is an emulsifiable horticultural spray oil that suppresses powdery mildew and mites, and deters feeding by aphids on cannabis that is produced commercially indoors.

**FOR EFFECTIVE SUPPRESSION THOROUGH COVERAGE IS ESSENTIAL. AVOID OVERSPRAYING.**

PURESPRAY FX should be applied using any conventional ground spray equipment as recommended in the provincial spray calendars.

**DO NOT** allow effluent or runoff from greenhouses containing this product to enter lakes, streams, ponds or other waters.

**DO NOT APPLY BY AIR**

The DIRECTIONS FOR USE for this product for the use described below were developed by persons other than Intelligro and accepted for registration by Health Canada under the User Requested Minor Use Label Expansion program. Intelligro itself makes no representation or warranty with respect to performance (efficacy) and/or crop tolerance (phytotoxicity) claims for this product when used on the crops listed below.

Accordingly, the Buyer and User assume all risks related to performance and crop tolerance arising, and agree to hold Intelligro harmless from any claims based on efficacy and/or phytotoxicity in connection with the use described below.

## **INSTRUCTIONS D'UTILISATION:**

PURESPRAY FX est une huile de pulvérisation horticole émulsifiable qui réprime les acariens et le blanc, et prévient la prise de nourriture par les pucerons sur le cannabis cultivé commercialement à l'intérieur.

**UNE COUVERTURE INTÉGRALE EST ESSENTIELLE POUR UNE RÉPRESSION EFFICACE. ÉVITER UNE PULVÉRISATION EXCESSIVE.**

Appliquer PURESPRAY FX à l'aide de tout équipement de pulvérisation au sol classique selon les recommandations du calendrier provincial de pulvérisation.

**NE PAS** laisser des effluents ou des eaux de ruissellement provenant des serres où ce produit a été utilisé de s'écouler dans des lacs, des ruisseaux, des étangs ou toute autre étendue d'eau.

**NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE**

LE MODE D'EMPLOI de ce produit pour le ou les usage(s) spéciaux décrits ci-dessous, a été rédigé par des personnes autres qu'Intelligro et est homologué par Santé Canada dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour les usages limités demandés par les utilisateurs. Intelligro ne formule aucune allégation ni n'offre aucune garantie concernant l'efficacité du produit ou la tolérance des cultures (phytotoxicité) lorsque ce produit est employé sur les cultures énumérées ci-dessous.

En foi de quoi, l'acheteur et l'utilisateur assument tous les risques relatifs à l'efficacité du produit et à la tolérance des cultures, et ils acceptent de décharger Intelligro de toute responsabilité liée à des réclamations relatives à l'efficacité ou à la phytotoxicité du produit lorsque celui-ci est appliqué en rapport aux usages décrits ci-dessous.

### **APPLICATION RATE TABLE/TABLEAU POUR LA DOSE D'APPLICATION**

<b>CROP CULTURE</b>	<b>PESTS PARASITES</b>	<b>APPLICATION RATE DOSE D'APPLICATION</b>	<b>COMMENTS COMMENTAIRES</b>
<b>Cannabis (marihuana) produced commercially indoors</b>	Suppression of powdery mildew ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Podosphaera macularis</i> ) and mites; Deter feeding by aphids.	5 L of PURESPRAY FX in 250-500 L water (1-2% solution). Use sufficient spray volume, 1000-3000 L/ha, to ensure thorough crop coverage.	Maximum 6 applications during lifespan of plant (lifespan is 12-14 weeks from cutting to harvest). Only use lower application rate (1% during budding/flowering). Re-application interval is 7-14 days. For powdery mildew, begin applications when conditions are favourable for disease. Do not apply on new seedlings or clones less than 2 weeks old without having determined sensitivity (phytotoxicity).
<b>Cannabis (marijuana) cultivé commercialement à l'intérieur</b>	Répression du blanc ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Podosphaera macularis</i> ) et des acariens; prévention de la prise de nourriture par les pucerons.	5 L de PURESPRAY FX dans 250 à 500 L d'eau (solution de 1 à 2 %). Utiliser un volume de pulvérisation suffisant (de 1 000 à 3 000 L/ha) afin d'assurer une couverture efficace des cultures.	Six applications maximum durant le cycle de vie de la plante (le cycle de vie est de 12 à 14 semaines de la bouture à la récolte). Utiliser uniquement des applications faibles (1 %) durant la floraison. Respecter un intervalle de 7 à 14 jours entre les applications. Pour le blanc, commencer les applications dès que les conditions sont favorables aux maladies. Ne pas appliquer sur les nouveaux semis ou les clones qui ont moins de deux semaines sans avoir déterminé leur sensibilité (phytotoxicité) au préalable.

As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, **DO NOT** use to control aquatic pests. DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of wastes.

Puisque ce produit n'est pas homologué pour la suppression des parasites dans les systèmes aquatiques; **NE PAS L'UTILISER** pour supprimer les parasites aquatiques.

NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau d'irrigation ou en eau potable ou les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.

## **BUFFER ZONES:**

Use of the following spray methods or equipment DO NOT require a buffer zone: handheld or backpack sprayer and spot treatment.

When a tank mixture is used, consult the labels of the tank-mix partners and observe the largest (most restrictive) buffer zone of the products involved in the tank mixture.

DO NOT apply by air.

## **ZONES TAMPONS:**

AUCUNE ZONE TAMPON N'EST REQUISE lorsque les méthodes et équipements de pulvérisation suivants sont employés : pulvérisateur manuel ou à réservoir dorsal et traitement localisé.

Lorsqu'on utilise un mélange en cuve, consulter les étiquettes des autres produits du mélange et se conformer à la plus grande des zones tampons prescrites (la plus restrictive) pour ces produits.

NE PAS appliquer par voie aérienne.

## **ENVIRONMENTAL HAZARDS:**

TOXIC to aquatic organisms.

To reduce runoff from treated areas into aquatic habitats avoid application to areas with a moderate to steep slope, compacted soil, or clay.

Contamination of aquatic areas as a result of runoff may be reduced by including a vegetative strip between the treated area and the edge of the water body.

Do not contaminate water when disposing of equipment washwater or rinsate. Drift and runoff may be hazardous to aquatic organisms in water adjacent to treated areas.

## **RISQUES ENVIRONNEMENTAUX:**

Ce produit est TOXIQUE pour les organismes aquatiques.

Afin de réduire le ruissellement des zones traitées vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer le produit dans des zones présentant des pentes modérées à fortes, un sol compact ou de l'argile.

La contamination de zones aquatiques causée par le ruissellement peut être réduite en incluant une bande de végétation entre la zone traitée et la berge de l'étendue d'eau.

Ne pas contaminer l'eau lors de l'élimination de l'eau de lavage ou de rinçage de l'équipement. La dérive et les ruissellements peuvent représenter un risque pour les organismes aquatiques vivant dans des étendues d'eau adjacentes aux zones traitées.

## **USE PRECAUTIONS:**

All horticultural oils interfere with or slow plant transpiration and respiration during the period of evaporation. DO NOT APPLY DURING PERIODS OF DROUGHT AND WHEN PLANTS EXHIBIT MOISTURE STRESS. Do not apply when temperatures are high (>30°C) or when plants are under heat or moisture stress.

See Compatibility section.

## **PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:**

Toutes les huiles horticoles nuisent à la transpiration et à la respiration des plantes ou ralentissent ces dernières pendant la période d'évaporation. NE PAS APPLIQUER LE PRODUIT PENDANT LES PÉRIODES DE SÈCHERESSE ET LORSQUE LES PLANTES MONTRENT DES SIGNES DE TENSION HYDRIQUE. Ne pas appliquer le produit lorsque la température est élevée (supérieure à 30 °C) ou lorsque les plantes souffrent de tension hydrique ou de stress thermique.

Consulter la section « Compatibilité ».

## **MIXING INSTRUCTIONS:**

Before mixing, be certain the spray tank is clean. To mix add water to agitator level, start agitation and add the required amount of PURESPRAY FX. The mixture should turn white indicating good emulsification. After mixing, continue filling tank and do not stop agitation until tank has been emptied. When mixing oil combination sprays, add the chemical to the tank first, when the tank is one-quarter to one-half full of water. Mix thoroughly and add the PURESPRAY FX last, when the tank is almost full. For further instructions regarding mixing, compatibility, method of application, consult your Provincial Extension Office.

**CAUTION:** Do not use the spray mixture before the oil has been properly emulsified or if the emulsion "breaks". Do not use this material if it does not emulsify.

## **INSTRUCTIONS POUR LE MÉLANGE:**

Avant d'effectuer le mélange, s'assurer que la cuve est propre. Pour effectuer le mélange, ajouter de l'eau jusqu'à la ligne d'agitation, commencer l'agitation, puis ajouter la quantité requise de PURESPRAY FX. Le mélange doit virer au blanc pour indiquer que le mélange est bien émulsifié. Après avoir mélangé, continuer à remplir la cuve. Ne pas arrêter l'agitation tant que la cuve n'a pas été vidée. Lors d'un mélange de pulvérisation à base d'huile, ajouter toujours le produit chimique en premier, lorsque le quart ou la moitié de la cuve est rempli d'eau. Bien mélanger, puis ajouter le PURESPRAY FX en dernier lieu, lorsque la cuve est presque pleine. Pour plus d'informations concernant le mélange, la compatibilité, la méthode d'application, consulter le bureau provincial de vulgarisation.

**MISE EN GARDE :** Ne pas utiliser le mélange de pulvérisation avant que l'huile ne soit bien émulsifiée, et ne pas l'utiliser si l'émulsion « se sépare ». Ne pas utiliser le mélange s'il n'y a aucune émulsion.

## **COMPATIBILITY:**

Do not apply micronized sulphur within 10 days of an oil application and do not apply oil within 14 days of an application of wettable or dusting sulphur.

The following list of chemicals/products represent some of the compounds that should not be used with, during or following an application of PURESPRAY FX, however this list is not exhaustive: Captan, Wettable Sulphur, dinitro compounds, fungicides such as folpet, organic tin compounds (Du-Ter), karathane, morestan or any other product containing sulphur.

A period of 14 days must elapse before any of the following chemicals are used before or after an application of this product: chlorothalonil (Bravo), permethrin (Pounce).

Only use with other chemicals/products approved for use on cannabis that are compatible with oil.  
Do not tank mix with Parathion or Sevin.

## **COMPATIBILITÉ:**

Après l'application d'une huile, respecter un intervalle de 10 jours avant d'appliquer du soufre micronisé. Après une application de soufre mouillable ou en poudre, respecter un intervalle de 14 jours avant d'appliquer une huile.

La liste des produits chimiques suivante (liste non exhaustive) comprend quelques composants qui ne doivent pas être utilisés avec, pendant ou après une application de PURESPRAY FX : le captane, le soufre mouillable, les composés dinitrés, des fongicides tels que du folpet, les composés organiques de l'étain (Du-Ter), Karathane, Morestan ou tout autre produit contenant du soufre. Respecter un intervalle de 14 jours avant d'utiliser l'un des produits chimiques suivants, avant ou après l'application de ce produit : le chlorothalonil (Bravo), et la perméthrine (Pounce).

Utilisez ce produit uniquement avec d'autres produits chimiques compatibles avec de l'huile et dont l'utilisation a été approuvée pour le cannabis.  
Ne pas ajouter du parathion ou du Sevin dans le mélange en cuve.

## **PRECAUTIONS:**

### **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. MAY IRRITATE EYES. HARMFUL IF INHALED.**

Handle with caution and apply and use only as recommended and at recommended rates. Wear a long-sleeved shirt, long pants, and shoes and socks during mixing, loading, application, clean-up and repair. Do not apply to areas occupied by unprotected humans or domestic animals and do not allow to drift to such areas. Do not contaminate foodstuffs or feed and do not store with such consumables. Do not contaminate streams, ponds or lakes or any irrigation water or water used for livestock or domestic purposes. CAUTION: This is a mineral oil product and may be flammable - keep away from fire, open flame and other sources of heat or lighted electric bulbs.

Do not enter or allow others to enter treated areas during the restricted-entry interval (REI) of 12 hours.

## **PRÉCAUTIONS:**

### **GARDER LE PRODUIT HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. PEUT IRRITER LES YEUX. NOCIF EN CAS D'INHALATION.**

Manipuler le produit avec précaution. Appliquer et utiliser le uniquement selon les recommandations et en respectant les doses recommandées. Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. Ne pas appliquer dans des zones occupées par des humains qui ne sont pas protégés ou des animaux domestiques, et éviter les dérives vers ces zones. Ne pas contaminer les aliments de consommation humaine ou animale et ne pas entreposer avec des produits alimentaires. Ne pas contaminer les rivières, les étangs, les lacs ni l'eau d'irrigation ou l'eau utilisée à des fins domestiques ou d'élevage. MISE EN GARDE : Ce produit est une huile minérale et peut être inflammable. Garder à l'écart du feu, des flammes nues et d'autres sources de chaleur ou d'ampoules électriques allumées.

Ne pas pénétrer ou laisser pénétrer des personnes dans les zones traitées pendant l'intervalle d'entrée restreinte de 12 heures.

## **FIRST AID:**

**IF SWALLOWED:** Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give any liquid to the person. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

**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 INHALED:** Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

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

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** This product contains petroleum distillates. Vomiting may cause aspiration pneumonia. Treat symptomatically.

**STORAGE:** Keep container tightly closed and DO NOT allow water to be introduced to contents of this container. Do not store at temperatures below 0°C. Shake well prior to use.

**DISPOSAL:** Triple- or pressure-rinse the emptied container thoroughly and add the rinsings to the spray mixture in the tank. Follow provincial instructions for any required cleaning of the container prior to its disposal. Make the empty container unsuitable for further use. Dispose of the container in accordance with municipal and 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 information on the clean-up of spills.

## **PREMIERS SOINS:**

**EN CAS D'INGESTION:** Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne donner aucun liquide à la personne empoisonnée. Ne rien administrer par la bouche à une personne empoisonnée. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**EN CAS DE 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.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU 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.

**EN CAS D'INHALATION:** Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

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.

**RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICITÉ:** Ce produit contient des distillats de pétrole. Provoquer des vomissements peut causer une pneumonie de déglutition. Traiter la personne selon ses symptômes.

**ENTREPOSAGE:** Garder le contenant bien fermé et NE PAS laisser l'eau entrer en contact avec le contenu. Ne pas entreposer à une température inférieure à 0°C. Bien agiter avant utilisation.

**ÉLIMINATION:** Rincer le contenant vide trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir. Suivre les instructions provinciales pour tout nettoyage requis du contenant avant son élimination. Rendre le contenant inutilisable. Éliminer le contenant conformément aux exigences municipales et provinciales.

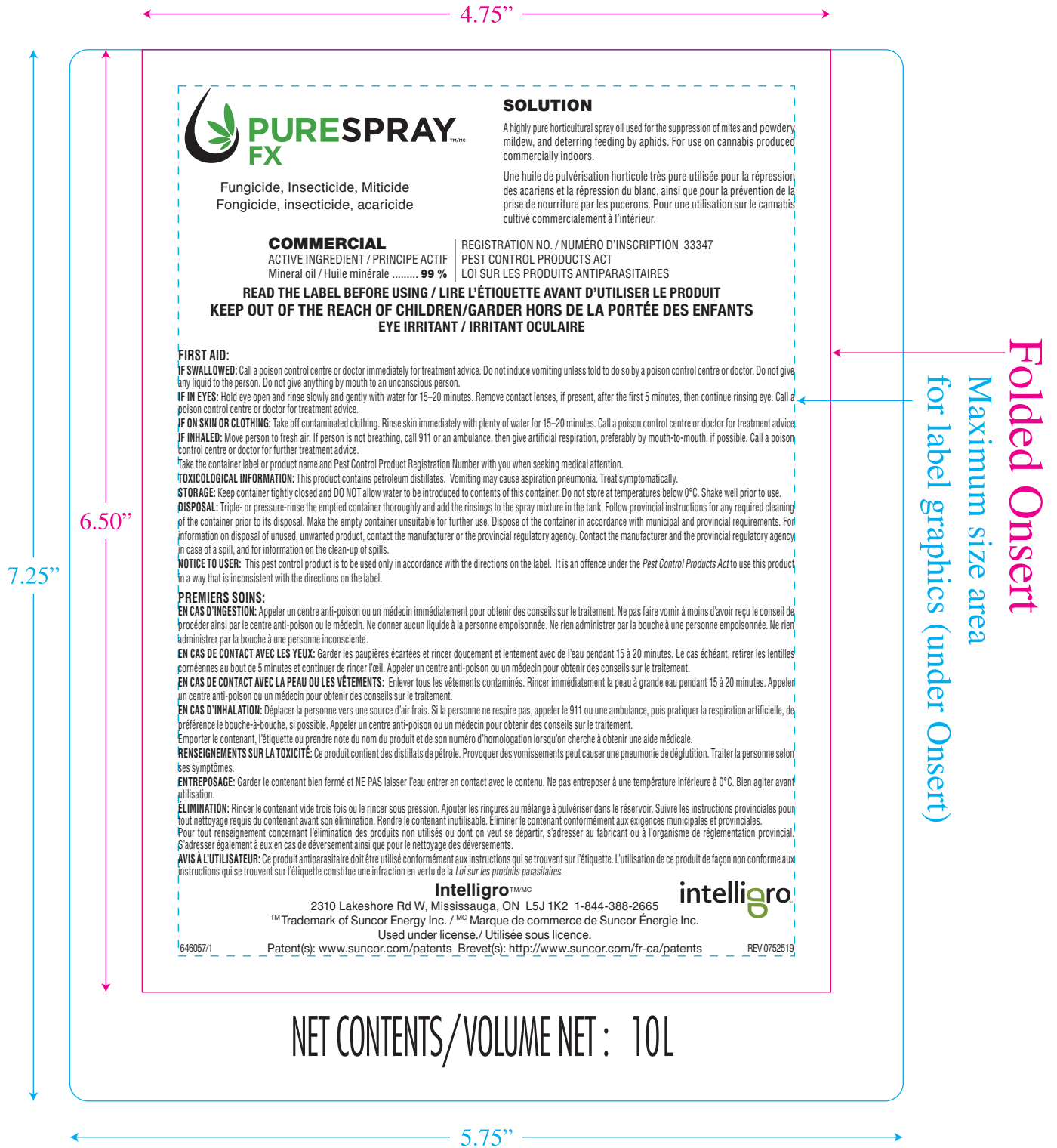
Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

## **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.

## **AVIS À L'UTILISATEUR:**

Ce produit antiparasitaire doit être utilisé conformément aux instructions qui se trouvent sur l'étiquette. L'utilisation de ce produit de façon non conforme aux instructions qui se trouvent sur l'étiquette constitue une infraction en vertu de la *Loi sur les produits parasites*.



NET CONTENTS/VOLUME NET : 10L

 <p>65 DAWSON CRESCENT, GEORGETOWN, ONTARIO L7G 1H3 TEL: (905) 702-7881 FAX: (905) 877-5122</p>	CLIENT: PETRO-CANADA		PROGRAM: ADOBE ILLUSTRATOR CC
	SUBJECT: PURESpray FX BASE LABEL		PRINTED ON:
	PROJECT DATE: MARCH 6/2019	BARCODE NO.:	
	DOCKET NO.:	SIZE: 5.75"W X 7.25"H	
	SCALE:	DISTORTED: <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	
	LABEL NO.: 646057/1 646057)		
LAST REVISION DATE: MARCH 16/2019 (COPY REVISIONS), MARCH 25/2019 (COPY REVISIONS), MAY 15/2019 (ADD OMRI LOGO, MAY 17/2019 (ADD BILINGUAL OMRI LOGO), JULY 25/2019 (COPY REVISIONS), JULY 26/2019 (REMOVE OMRI LOGO).			FONTS: