

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACTIVATE PLUS

DATE DE LA FDS : 19-JAN-2024

SECTION 1 : IDENTIFICATION – PRODUIT ET ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT : **ACTIVATE PLUS**

DISTRIBUTEUR : Sollio Agriculture s.e.c.
ADRESSE : 17554 Plover Mills Road, Thorndale (ON) N0M 2P0
TÉLÉPHONE : CANUTEC 613 996-6666

FABRIQUÉ POUR : Winfield Solutions, LLC
P.O. Box 64589
St. Paul, MN 55164-0589, É.-U.

NUMÉRO D'URGENCE (CHEMTREC) : CANADA / É.-U. : 1 800 424-9300

NOM CHIMIQUE : Mélange exclusif
FAMILLE CHIMIQUE : Mélange de surfactants
FORMULE CHIMIQUE : Mélange

UTILISATION DU PRODUIT : Adjuvant agricole
REMARQUES DE LA SECTION 1 : Aucune

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

Cotes SGH :

Lésions oculaires / irritation oculaire :

Catégories de toxicité

Catégorie 2A



Mention d'avertissement : **ATTENTION**

Mentions de danger du SGH

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence du SGH

P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire l'étiquette avant l'emploi.
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P234 Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
P261 Éviter de respirer les vapeurs ou les aérosols.
P264 Se laver soigneusement après la manipulation.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, et un équipement de protection des yeux et du visage.
P337+313 Si l'irritation des yeux persiste : Demander une aide médicale.
P363 Laver les vêtements contaminés avant la réutilisation.
P301+310 EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P305+351+338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P302+352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver à l'eau et au savon.
P304+340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

SECTION 3 : INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT

Exclusif

N° CAS

Exclusif

% poids

40 à 55 %

REMARQUE : Le produit NE contient PAS de pesticides ou d'agents antiparasitaires.

REMARQUES DE LA SECTION 3 : Les dénominations chimiques spécifiques et/ou les pourcentages exacts (la concentration) ne sont pas divulgués, car ils sont considérés comme des secrets commerciaux.

CANCÉROGÉNÉCITÉ

OSHA : Non ACGIH : Non NTP : Non CIRC : Non AUTRE : Non

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACTIVATE PLUS

DATE DE LA FDS : 19-JAN-2024

SECTION 4 : PREMIERS SOINS

Avoir le contenant du produit à portée de main lors d'un appel au centre antipoison ou à un médecin, ou au moment d'obtenir des soins médicaux.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil avec précaution. Si l'irritation des yeux persiste : Demander une aide médicale.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant la réutilisation. Se laver à l'eau et au savon pendant 15 à 20 minutes.

EN CAS D'INGESTION : Sauf avis contraire d'un centre antipoison ou d'un médecin, demander à la personne de bien rincer sa bouche avec de l'eau, si elle en est capable. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

EN CAS D'INHALATION : Si la personne a de la difficulté à respirer, la transporter à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. 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.

REMARQUES POUR LE MÉDECIN OU LES SECOURISTES :

REMARQUES DE LA SECTION 4 : Aucune

SECTION 5 : MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

CLASSIFICATION DES DANGERS SELON LA NFPA

SANTÉ : 2 INFLAMMABILITÉ : 1 RÉACTIVITÉ : 1 AUTRE : -

EN CAS D'INCENDIE : Utiliser de la mousse, de la poudre chimique, du CO₂ ou de l'eau pulvérisée pour l'extinction.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :

Utiliser de la mousse antialcool ou universelle pour les incendies majeurs. Combattre les incendies mineurs à l'aide de dioxyde de carbone ou de poudre chimique. Ne pas utiliser d'eau ou de mousse directement sur le feu. Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour combattre tout incendie dans un espace confiné.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : Peut s'enflammer en présence de chaleur, d'étincelles ou de flammes. Les vapeurs peuvent atteindre une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme. Les contenants peuvent exploser sous l'effet de la chaleur d'un incendie.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : Oxydes de carbone (pendant la combustion).

REMARQUES DE LA SECTION 5 : Aucune

SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL :

Contenir et absorber tous les déversements. La substance doit être recueillie et éliminée adéquatement. Endiguer la zone pour empêcher le déversement de se répandre. Absorber le déversement à l'aide d'une matière absorbante appropriée, comme de l'argile, de la sciure de bois ou de la litière pour chat. Balayer la matière absorbante et la placer dans un contenant pour déchets chimiques en vue de son élimination. Porter un équipement de protection approprié.

REMARQUES DE LA SECTION 6 : Aucune

SECTION 7 : MANUTENTION ET STOCKAGE

MANUTENTION : Tenir hors de portée des enfants. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après la manipulation. Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.

STOCKAGE : Entreposer dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver dans le contenant d'origine fermé de manière étanche. Ne pas réutiliser le contenant vide. Ne pas entreposer avec de la nourriture destinée à la consommation humaine ou animale ou d'autres matières qui seront utilisées ou consommées par des humains ou des animaux. Ne pas contaminer les sources d'eau. Pour un entreposage optimal, conserver le produit entre 40 °F et 90 °F (4 °C et 32 °C).

REMARQUES DE LA SECTION 7 : Aucune

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACTIVATE PLUS

DATE DE LA FDS : 19-JAN-2024

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Le produit ne contient aucune substance qui possède des valeurs limites d'exposition professionnelle. HMIS = B

VENTILATION :	La ventilation normale de la pièce (mécanique) ou l'utilisation à l'extérieur devraient être suffisantes.
PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES :	Aucune requise lors de l'utilisation normale du produit. Si l'exposition au produit est anticipée, porter un appareil de protection respiratoire approuvé par le NIOSH/l'OSHA et approuvé pour être utilisé avec un filtre contre les vapeurs organiques, le cas échéant.
PROTECTION DES YEUX :	Lunettes de protection contre les produits chimiques.
PROTECTION DE LA PEAU :	Gants imperméables résistant aux produits chimiques, chemise à manches longues et pantalon long.
AUTRES VÊTEMENTS OU ÉQUIPEMENT DE PROTECTION :	Une douche oculaire et une douche d'urgence doivent être faciles d'accès.
PRATIQUES D'HYGIÈNE PROFESSIONNELLES :	Se laver soigneusement à l'eau et au savon après la manipulation et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver les vêtements, les chaussures et les vêtements de protection contaminés avant la réutilisation.
LIGNES DIRECTRICES D'EXPOSITION :	En cas d'exposition, consulter la section 4 pour connaître les premiers soins pour une exposition aiguë.
REMARQUES DE LA SECTION 8 :	Aucune

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE :	Doré, légèrement trouble	INFLAMMABILITÉ (solide, gaz) :	Sans objet
ODEUR :	Légère	LIMITES D'INFLAMMABILITÉ DANS L'AIR, (% PAR VOLUME)	SUPÉRIEURES : Inconnues INFÉRIEURES : Inconnues
SEUIL OLFACTIF :	Inconnu	TENSION DE VAPEUR (mm Hg) :	À : Inconnue F : Inconnue C : Inconnue
ÉTAT PHYSIQUE :	Liquide	DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1) :	À : Inconnue F : Inconnue C : Inconnue
pH DU PRODUIT FOURNI :	Sans objet	DENSITÉ RELATIVE :	1,027 à 1,045
pH (autre) :	5,7 à 6,7 à 0,25 % dans l'eau	TAUX D'ÉVAPORATION :	Inconnu
POINT INITIAL D'ÉBULLITION :	F : Inconnu C : Inconnu	BASE (acétate de butyle = 1) :	
INTERVALLE D'ÉBULLITION :	F : Inconnu C : Inconnu	SOLUBILITÉ DANS L'EAU :	Soluble
POINT DE FUSION :	F : Inconnu C : Inconnu	COEFFICIENT DE PARTAGE : (n-octanol/eau) :	Inconnu
POINT DE CONGÉLATION :	F : Inconnu C : Inconnu	TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION :	Inconnue
POINT D'ÉCLAIR :	F : >200 C : >93,3	TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION :	Inconnue
MÉTHODE UTILISÉE :	Appareil Pensky-Martens	VISCOSITÉ :	À : Inconnue F : Inconnue C : Inconnue

REMARQUES DE LA SECTION 9 : Les valeurs ne sont pas des spécifications du produit.

Remarque : Ces données physiques représentent des valeurs typiques basées sur le produit testé, mais peuvent varier d'un échantillon à l'autre. Les valeurs typiques ne doivent pas être interprétées comme une analyse garantie d'un lot spécifique ou comme éléments de spécification.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACTIVATE PLUS

DATE DE LA FDS : 19-JAN-2024

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : Stable ☒ Instable ☐

CONDITIONS À ÉVITER (STABILITÉ) : Aucune connue

INCOMPATIBILITÉ (MATÉRIAUX À ÉVITER) : Oxydants forts.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION OU SOUS-PRODUITS DANGEREUX : Aucun connu

POLYMÉRISATION DANGEREUSE : Ne se produira pas

CONDITIONS À ÉVITER (POLYMÉRISATION) : Aucune connue

REMARQUES DE LA SECTION 10 : Aucune

SECTION 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

DONNÉES TOXICOLOGIQUES :

TOXICITÉ DU MÉLANGE

REMARQUES DE LA SECTION 11 : Aucune

SECTION 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

DONNÉES ÉCOLOGIQUES : Non disponible

ÉCOTOXICITÉ : Non disponible

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION : Non disponible

MOBILITÉ DANS LE SOL : Non disponible

AUTRES EFFETS NOCIFS : Non disponible

REMARQUES DE LA SECTION 12 : Aucune

SECTION 13 : DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

MÉTHODE D'ÉLIMINATION
DES DÉCHETS :

Ne pas contaminer l'eau ni la nourriture de consommation humaine ou animale lors de l'entreposage ou de l'élimination. Éliminer le contenu dans le contenant à un site approuvé pour l'élimination des déchets conformément à la réglementation fédérale, étatique et locale.

ÉLIMINATION DU CONTENANT : Rincer trois fois (ou l'équivalent) et ajouter l'eau de rinçage au réservoir de pulvérisation. Faire recycler le contenant ou le jeter dans un site d'enfouissement sanitaire, ou l'éliminer d'une autre façon approuvée par la réglementation locale.

CLASSE DE DANGER DU RCRA : Aucune

REMARQUES DE LA SECTION 13 : Aucune

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACTIVATE PLUS

DATE DE LA FDS: 19-JAN-2024

SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DÉPARTEMENT DES TRANSPORTS DES ÉTATS-UNIS

Description du DOT : Non régi

Classification du fret expédié par voie terrestre (É.-U.) : ADHÉSIFS, ADJUVANTS OU AGENTS D'ÉPANDAGE (NMFC 4610; CLASSE : 60). Consulter la réglementation appropriée de l'OACI/IATA et de l'IMDG pour connaître les exigences d'expédition pour le transport aérien et maritime.

AUTRES AGENCES : Aucune

REMARQUES DE LA SECTION 14 : Aucune

SECTION 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

RÉGLEMENTATION FÉDÉRALE DES ÉTATS-UNIS

TSCA (TOXIC SUBSTANCES CONTROL ACT) : Le mélange ne figure pas sur la liste ou en est exclu.

CERCLA (COMPREHENSIVE ENVIRONMENTAL RESPONSE, COMPENSATION, AND LIABILITY ACT) : Non régi

SARA TITLE III (SUPERFUND AMENDMENTS AND REAUTHORIZATION ACT) : Non régi

311/312 HAZARD CATEGORIES : Aucun

313 REPORTABLE INGREDIENTS : Aucun

INGRÉDIENT	N° CAS	% poids	SARA 313	OSHA			ACGIH		
			DÉCLARABLE	TWA	STEL	Plafond	TWA	STEL	Plafond
Éthanol, 2,2'-oxybis	111-46-6	<10 %	Non	Ne figure pas sur la liste			Ne figure pas sur la liste		

AVERTISSEMENT! Ce produit contient une quantité détectable d'oxyde d'éthylène, reconnu par l'État de la Californie pour causer le cancer et/ou avoir des effets toxiques sur la reproduction.

Les produits éthoxylés peuvent contenir des quantités résiduelles d'oxyde d'éthylène, lesquelles peuvent s'accumuler dans l'espace libre du contenant et être relâchées dans le milieu ambiant. Ce phénomène est accru lorsque le produit est agité, notamment durant le chargement/déchargement du réservoir et les activités de mélange. L'oxyde d'éthylène provoque des tumeurs chez les animaux de laboratoire. Le niveau d'exposition admissible (PEL) de l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA) pour l'oxyde d'éthylène est de 1 ppm pour une exposition moyenne pondérée dans le temps de 8 heures. La norme réglemente l'exposition professionnelle à l'oxyde d'éthylène de toutes sources, y compris les produits contenant des résidus d'oxyde d'éthylène. L'employeur a la responsabilité de se conformer à la norme de l'OSHA sur l'oxyde d'éthylène (29 CFR 1910.1047).

RÉGLEMENTATION INTERNATIONALE : Aucune

REMARQUES DE LA SECTION 15 : Aucune

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

AUTRES INFORMATIONS : Aucune

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ :

Les recommandations relatives aux procédures sécuritaires de manutention et de protection sont considérées comme généralement adaptées pour les utilisations normales de ce composé. Toutefois, chaque utilisateur doit cibler les utilisations prévues de ce produit et déterminer si elles sont appropriées. Toutes les données incluses dans ce document sont publiées en tant que valeurs typiques et ne doivent pas être utilisées pour déterminer la convenance de ce produit à un usage ou à un but particulier. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est offerte par la présente, et nous n'accordons aucune permission, incitation, ou recommandation pour mettre en pratique une invention brevetée sans licence. Toutes les données sont offertes à des fins d'examen, d'investigation et de vérification seulement.

DATE DE RÉVISION : 19 janvier 2024
SECTIONS RÉVISÉES : 1, 9, 16

VERSION ANTÉRIEURE REMPLACÉE : 13 mars 2017