



CONTIENT DES INGRÉDIENTS N'ENTRANT PAS DANS LA COMPOSITION DES ENGRAIS :
ANALYSE MINIMALE GARANTIE :

Principe actif 99,0 % Polyols alkoxylés
Matière inerte 1,0 % Eau

L'UTILISATION DE CE PRODUIT COMME SUBSTITUT D'ENGRAIS N'EST PAS RECOMMANDÉE

CE PRODUIT N'EST PAS UN INGRÉDIENT ENTRANT DANS LA COMPOSITION DES ENGRAIS.

Numéro d'enregistrement 20250125 Loi sur les engrais

POUR LES URGENCES IMPLIQUANT UN DÉVERSEMENT, UNE FUITE, UN INCENDIE, UNE EXPOSITION OU UN ACCIDENT, CONTACTEZ :
CHEMTREC 800-424-9300 aux États-Unis et au Canada, ou
703-527-3887 pour les appels internationaux à frais virés.

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS
Lire l'étiquette au complet pour des conseils de prudence supplémentaires.
USAGE PROFESSIONNEL OU INDUSTRIEL SEULEMENT.

Numéro de lot :



1273 Imperial Way Paulsboro, NJ 08066 USA
1-800-257-7797 | aquatrols.com

04/11/25

CONTENU NET 208L

Poids net : 215,3 kg (474,6 lb)
Densité : 1,034 kg/L à 20 °C



AquaGro® L avec la technologie PsiMatric^{MC} est un mélange exclusif de surfactants chimiques spécialement conçu pour corriger les problèmes d'hydratation et de distribution de soluté dans l'eau associés aux substrats de tourbe et/ou d'écorces pendant et après la période de production.

Renseignements généraux

UTILISATION :	AquaGro L est conçu pour corriger les problèmes d'hydratation et de distribution de soluté dans l'eau.
SITES ET PÉRIODE D'UTILISATION :	AquaGro L peut être utilisé pour la culture des légumes et les autres cultures dans des substrats de tourbe et/ou d'écorces.

Mouillage initial du substrat :

PRÉPARATION DU SUBSTRAT POUR LES PLATEAUX DE CULTURE, LES POTS, LES PANIERS SUSPENDUS ET LES CONTENANTS DE PÉPINIÈRE.

Traitement du substrat : Pour la plupart des substrats, appliquer de 77 à 155 mL/m³ d'AquaGro L dans suffisamment d'eau pour obtenir une répartition uniforme et remuer soigneusement. Le surfactant doit être appliqué dans 9,9 L d'eau par m³ de substrat.

Pour les substrats difficiles à mouiller, appliquer de 194 à 271 mL/m³ dans suffisamment d'eau pour obtenir une répartition uniforme et remuer soigneusement.

PRÉPARATION DE MOTTES OU DE SUBSTRAT DE PROPAGATION.

Appliquer 77 mL/m³ dans suffisamment d'eau pour obtenir une répartition uniforme et remuer soigneusement. Le surfactant doit être appliqué dans 9,9 L d'eau par m³ de substrat. Ajouter le surfactant à l'eau et agiter ou mélanger. Pulvériser le plus uniformément possible lors du mélange du substrat.

Pour une utilisation pendant la production :

PLANTES EN PRODUCTION

Effectuer un traitement par baignage à l'aide d'une solution à 600 ppm d'AquaGro L (600 mL/1 000 L d'eau). D'autres traitements par baignage peuvent être effectués à intervalles de 4 à 6 semaines ou à la suite du baignage initial (voir le tableau d'injection).

AquaGro L peut être appliqué par injection par l'entremise d'un système d'irrigation en mélangeant le produit dans un réservoir d'engrais.

Si un substrat non traité est utilisé, effectuer un traitement par baignage à l'aide d'une solution à 600 ppm d'AquaGro L (600 mL/1 000 L d'eau), puis appliquer à nouveau à raison de 10 ppm (10 mL/1 000 L d'eau) à chaque irrigation ou 100 ppm (100 mL/1 000 L d'eau) chaque semaine.

Si le substrat utilisé contient déjà un surfactant, appliquer AquaGro L à raison de 10 ppm (10 mL/1 000 L d'eau) à chaque irrigation ou 100 ppm (100 mL/1 000 L d'eau) chaque semaine.

Application avant l'expédition pour des avantages après la production :

Mélange en réservoir :

Pour faciliter l'application d'AquaGro L, AquaGro L peut être appliqué en association avec des pesticides pour le sol dans un mélange en réservoir pour bassiner le sol. Le traitement à l'aide d'AquaGro L assure un mouillage uniforme en distribuant l'eau dans le substrat de croissance.

AquaGro L s'est révélé compatible avec certains pesticides. Les fabricants de pesticides peuvent recommander une dose de surfactant non ionique à utiliser avec leur produit. Suivre les recommandations indiquées sur l'étiquette du pesticide ou du principe actif quant à l'utilisation d'un surfactant.

Toutefois, si l'étiquette du pesticide ou du principe actif n'inclut pas de recommandation spécifique quant à l'utilisation d'un surfactant, mais qu'elle n'interdit pas l'utilisation d'un surfactant non ionique, AquaGro L doit être appliqué aux doses indiquées ci-dessous. Il est recommandé d'observer attentivement le rendement de la pulvérisation, dans le cadre d'un essai avec la combinaison de produits chimiques à appliquer, afin de déterminer les doses de surfactant efficaces et appropriées.

AquaGro L s'est révélé compatible avec de nombreux engrais couramment utilisés. Vérifier la compatibilité physique en utilisant les proportions appropriées lors d'un essai en bocal si un essai local n'est pas possible.

Lorsque le produit est mélangé avec un engrais, ajouter AquaGro L au réservoir AVANT d'y dissoudre l'engrais.

Agiter soigneusement le mélange.

Boutures :

Pulvériser les surfaces des feuilles jusqu'au ruissellement ou tremper les boutures dans une solution concentrée de 300 à 600 ppm ou environ 30 à 60 mL/100 L (environ ¼ à ½ c. à thé par litre).

Tableau d'injection

mL d'AquaGro L par litre de solution de réserve				
Ratios d'injection	PPM			
	10	100	300	600
1:300	3.1	29.7	89.8	179.7
1:200	2.3	20.3	60.2	121.1
1:150	1.6	14.8	44.9	89.8
1:128	1.2	12.5	39.1	78.1
1:100	0.8	10.2	29.7	59.4
1:64	0.6	6.3	18.8	37.5
1:50	0.5	4.7	14.8	29.7
1:30	0.3	3.1	9.4	18.8
1:16	0.2	1.6	4.7	9.4

Remarque : 29,6 mL = 2 c. à table

Déterminez le nombre de parties par million (ppm) d'AquaGro L que vous souhaitez injecter. Trouvez ce nombre dans la rangée horizontale. Trouvez le ratio d'injection de votre système dans la colonne de gauche. La cellule à l'intersection du nombre de ppm que vous souhaitez injecter et du ratio d'injection indique le nombre de mL d'AquaGro L concentré que vous devez ajouter pour chaque litre de solution de réserve. Pour obtenir de plus amples renseignements, composer le 1 800 257-7797.

Conseils de prudence/Premiers soins en cas de contact

Conseils de prudence

- Attention : Peut provoquer une irritation. Éviter tout contact avec les yeux.
- Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards.
- Éviter d'appliquer ce produit de manière à exposer des travailleurs ou d'autres personnes par contact direct ou par dérive.
- Consulter toujours la fiche de données de sécurité pour obtenir des directives spécifiques.
- Les préposés à l'application et les autres préposés manipulant ce produit doivent porter des lunettes de protection ou un écran facial contre les éclaboussures; des gants résistants aux produits chimiques, comme des gants en caoutchouc nitrile ≥ 14 mils ou en caoutchouc néoprène ≥ 14 mils; une combinaison ou une chemise à manches longues et un pantalon long; des chaussettes et des chaussures.

Tenir hors de portée des enfants.

Premiers soins en cas de contact

- Yeux : Ne pas se frotter les yeux. Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant 15 minutes en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Le cas échéant, consulter un médecin.
- Peau : Enlever les vêtements contaminés et laver immédiatement la partie affectée à grande eau pendant au moins 5 minutes. Si l'irritation ou la rougeur persiste, consulter un médecin, le cas échéant.
- Ingestion : Faire boire beaucoup d'eau à la victime. Le cas échéant, consulter un médecin. Faire vomir uniquement sur l'avis d'un médecin.

Conseils de prudence/Premiers soins en cas de contact (suite)

- Inhalation:** Déplacer la personne vers une source d'air frais et s'assurer qu'elle respire adéquatement. Le cas échéant, consulter un médecin.

Les préposés à l'application et les autres préposés manipulant ce produit doivent se laver les mains avant de manger, de boire, de mâcher de la gomme, de fumer ou d'aller aux toilettes. Retirer les vêtements et l'équipement de protection après la manipulation.

Laver l'extérieur des gants avant de les enlever. Se laver soigneusement et mettre des vêtements propres.

Pour des renseignements techniques et la fiche de données de sécurité (FDS), appeler Aquatrols au 1 800 257-7797 ou visiter notre site Web au www.aquatrols.com.

Pour de plus amples renseignements, composer le 1 800 257-7797.

Stockage et élimination

- Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Entreposer uniquement dans le récipient d'origine. Entreposer dans une aire d'entreposage sécuritaire et verrouillée. Ne pas ajouter d'eau au récipient et à son contenu.
- Rincer le récipient trois fois et vider l'eau de rinçage dans le réservoir de pulvérisation ou de stockage. Éliminer les récipients vides conformément à la réglementation fédérale, provinciale et locale.

CONDITIONS DE VENTE
GARANTIE LIMITÉE ET LIMITES DE RESPONSABILITÉ ET DE RECOURS

Lire le mode d'emploi, les conditions, l'exonération de garanties et la limite de responsabilité au complet avant d'utiliser ce produit. Si les modalités ne vous conviennent pas, n'utilisez pas ce produit et retournez immédiatement le récipient encore scellé. En utilisant ce produit, vous acceptez les conditions, l'exonération de garanties et la limite de responsabilité qui suivent.

Pour obtenir des renseignements techniques, appelez Aquatrols Corporation au 1 800 257-7797. Des renseignements quant à la teneur et aux niveaux de métaux dans ce produit sont disponibles à l'adresse suivante : www.aapfco.org/metals.html.

CONDITIONS : Le mode d'emploi sur cette étiquette est considéré comme fiable et devrait être suivi à la lettre. Il est toutefois impossible d'éliminer tous les risques associés à l'utilisation de ce produit. Un rendement insuffisant ou des dommages à la culture où le produit a été appliqué peuvent découler de situations hors du contrôle d'Aquatrols Corporation, telles que des conditions météorologiques extraordinaires ou inhabituelles ainsi que le non-respect du mode d'emploi ou des bonnes pratiques d'application. De plus, le non-respect du mode d'emploi peut entraîner un mauvais rendement ainsi que des dommages à la culture, aux animaux, à l'humain ou à l'environnement. En utilisant ce produit, vous assumez tous ces risques.

EXONÉRATION DE GARANTIES : DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI, AQUATROLS CORPORATION N'ACCORDE AUCUNE AUTRE GARANTIE ET NE FAIT AUCUNE AUTRE DÉCLARATION, EXPLICITE OU IMPLICITE, QUANT AU PRODUIT, Y COMPRIS AUCUNE GARANTIE DE COMMERCIALISABILITÉ NI D'ADAPTATION À UNE FIN PARTICULIÈRE, AU-DELÀ DES ÉNONCÉS SUR CETTE ÉTIQUETTE ET AUCUNE GARANTIE NE POURRA ÊTRE APPLIQUÉE EN VERTU D'UNE LOI. Aucun agent d'Aquatrols Corporation n'est autorisé à accorder une garantie au-delà de celles contenues aux présentes ou de modifier les garanties contenues aux présentes. DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI, Aquatrols Corporation décline toute responsabilité et refuse toute réclamation pour des dépenses ou dommages spéciaux, accessoires ou indirects, quelle qu'en soit la nature, y compris, mais s'en s'y limiter, des pertes de profit ou de revenu, résultant de l'utilisation ou de la manipulation du produit.

LIMITE DE RESPONSABILITÉ : DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI, le recours pour des pertes, des blessures ou des dommages résultant de la manipulation ou de l'utilisation de ce produit, que ce soit en vertu d'un contrat, d'une garantie, d'un délit, de négligence, de responsabilité objective ou autre, ne doit pas dépasser le prix d'achat payé ou, au choix d'Aquatrols Corporation, le remplacement du produit. Aquatrols décline toute responsabilité et refuse toute réclamation pour des dépenses ou dommages spéciaux, accessoires ou indirects, quelle qu'en soit la nature, y compris, mais s'en s'y limiter, des pertes de profit ou de revenu.