

HYDROLYSAT DE POISSON

GUIDE TECHNIQUE

Un hydrolysat de poisson de haute qualité pour les champs, l'effet de serre, et les cultures hydroponiques

Spécifications

Caractéristiques physiques Caractéristiques chimiques

Forme Liquide pH 3.5

CouleurMarronSolubilité80% Soluble dans l'eauOdeurOdeur de poissonDensité1.03 – 1.06 g/cc

Point 100°C

d'ébullition

Stockage et Manipulation

• Conserver dans un endroit frais et sec, éviter le contact direct avec la lumière du soleil.

• Ce produit ne contient aucun conservateur. Il a été fabriqué et emballé dans des conditions sanitaires strictes afin d'être stable pendant le transport et le stockage. Une fois ouvert, utiliser immédiatement le produit pour éviter tout risque de contamination. Utiliser dans la saison achetée.

Compatibilité

- Compatible avec la plupart des insecticides, des fongicides et des engrais.
- Avec des mélanges acides, certains ajustements de pH peuvent être nécessaires.
- Ajouter des agents tensio-actifs après que le produit soit complètement dissous dans la solution du réservoir.
- Si l'interaction des produits chimiques est inconnue, un test de compatibilité "jar" est recommandé.

Méthodes d'application

- Compatible avec la plupart des insecticides, des fongicides et des engrais.
- L'hydrolysat de poisson FISH est un produit naturel, il se peut qu'un résidu reste au fond de la bouteille. De manière à créer une consistance uniforme le concentré doit être bien mélangé.
- Nettoyer les applicateurs et les tuyaux après utilisation du produit.
- Pulvérisation des feuilles: Mélanger le liquide FISH avec de l'eau et l'appliquer lorsque les températures de la journée sont les plus fraiches (éviter toutes applications pendant les périodes de chaleur ou d'humidité). Utilisez un tensioactif ainsi qu'une feuille d'adhésion pour une dispersion maximale.
- Arrosage du sol / Injection: les traitements peuvent être fait en les mélangeant avec de l'eau ou d'autres liquides. L'application se fait dans le sillon, par épandage en bandes latérales ou en arrosant la surface. Le liquide FISH peut être mélangé avec d'autres produits fertilisant applicables sur le sol.
- Irrigation: Le liquide FISH est compatible avec tous les types d'irrigation. Diluer avec de l'eau à 10: 1 avant de l'injecter dans le système. Par micro-aspersion, ou par irrigation goutte à goutte, appliquer après que le système soit entièrement sous pression puis injecter la solution finie pendant au moins une heure. Poursuivre la méthode en appliquant une eau propre pendant au moins deux heures. Évitez de lourdes irrigations après l'application. Après ce processus ne pas injecter des produits avec une contenance importante d'alcalins ou de sels de carbonate sans avoir nettoyer les lignes et les réservoirs.
- Hydroponiques: Utiliser un taux de dilution de 8mL/L de solution totale.
- Application après-récolte: Appliquer sur les cultures pérennes après la récolte peut aider à renforcer et à préparer la croissance pour la saison prochaine. Appliquer sur le sol ou les feuilles en utilisant l'une des méthodes décrites.

Taux d'application

Dans les tableaux suivants vous trouverez les taux d'application généraux et spécifiques aux cultures.

Cultures de fruits	Taux d'application	Calendrier
Conditions générales d'utilisation	12 L/ha	1re application: Début de la repousse
		2e application: 2 semaines avant la floraison
		3e application: Chute des pétales
Baies (fraises, bleuets, etc.)	12 L/ha	1re application: Préfloraison
		2e application: Chute des pétales
		3e application: Tous les 2-3 semaines jusqu'à la récolte
		4e application: 2-4 semaines après la récolte (en option pour l'hiver)



FISH HYDROLYSAT DE POISSON LIQUIDE

Raisins (vin de table)	12 – 24 L/ha	1re application: Nouvelle repousse
		2e application: Avant la floraison à ¼ de la floraison
		3e application: Nouaison
		4e application: 2-3 semaines après la 3e application
Fruits du verger	15 – 24 L/ha	1re application: Bourgeonnement / transplantation
		2e application: Chute des pétales
		3e application: Tous les 2-3 semaines jusqu'à la nouaison
Fruits tropicaux, baies, melons	15 – 24 L/ha	3-4 applications par saison à 3-4 semaine d'intervalles

Cultures de légumes	Taux d'application	Calendrier
Conditions générales d'utilisation	12 L/ha	1re application: Plantation
		Entretien: 3-4 applications par saison à 3-4 semaine d'intervalles
Légumes à feuilles	12 L/ha	1re application: 3-5 stade de feuillaison
		2e application: Tous les 2-3 semaines jusqu'à ce que la récolte soit
		terminée
Poivrons, tomates	12 L/ha	1re application: 15 cm de plantes
		2e application: Avant la floraison
		3e application: Début de fructification
Pomme de terre	12 L/ha	1re application: Plantation
		2e application: Début des tubercules
		3e application: Début de floraison

Cultures de champs	Taux d'application	Calendrier
Conditions générales d'utilisation	12 L/ha	1re application: Plantation
		Entretien: 3-4 applications par saison à 3-4 semaine d'intervalles
Céréales	12 L/ha	1re application: Plantation
		2e application: 3-5 stade de feuillaison
		3e application: 3-4 semaines plus tard
		4e application: 3-4 semaines plus tard
Maïs et Sorgho	12 L/ha	1re application: Plantation
		2e application: 10-15 de hauteur
		3e application: 30-45 cm de hauteur
		4e application: Panicule
Coton	12 L/ha	1re application: Début de bourgeon
		2e application: 2 semaines après la 1re application
		3e application: Début de la floraison
		4e application: 2 semaines après la 3e application
Forage & gazon	12 L/ha	1re application: Début de la repousse
		Entretien: Toutes les 1-2 semaines ou après chaque coupe
Canne à sucre	12 L/ha	1re application: 25-30 jours après la plantation
		2e application: 1 mois plus tard
		3e application: 2 semaines avant la récolté
		4e application: 1 mois après la récolte (cultures de repousses)

Cultures de fruits à coque	Taux d'application	Calendrier
Cacahuètes	15 L/ha	1re application: Ancrage
		2e application: 2 semaines après la 1re application
		3e application: 1-2 semaines après la 2e application
		4e application: 1-3 semaines après la 3e application (optionnel)
Noix de pécans	15 L/ha	1re application: Préfloraison
		2e application: Chute des pétales
		3e application: 1 mois après la 2e application
		4e application: 1 mois après la 3e application

Autres cultures	Taux d'application	Instructions
Hydroponique	8 mL/L	Maintenir la concentration lorsque la nouvelle eau est ajoutée au
		système.
Ensemencement hydraulique	50 L/ha	Appliqué avec un mélange d'ensemencement
Paysage d'ornement	20 L/ha	3-4 fois par saison à 3-4 semaine d'intervalles

Pour plus d'informations, veuillez communiquer:

Earth Alive Clean Technologies | p: (438) 333-1680 | e: info@earthalivect.com