

Khoáng đa lượng ProteAQ™ MineralFix

Thành phần

Mg ($\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, $\text{MgSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$), K (KCL), Na (NaCl , NaHCO_3), các chất khác.

Công dụng chính

- Bổ sung khoáng đa lượng cho ao nuôi, giúp tôm lột xác và nhanh tạo vỏ mới.
- Giúp tăng và ổn định độ kiềm, pH nước ao nuôi.
- Lắng tụ chất hữu cơ lơ lửng.

Hướng dẫn sử dụng

Các trường hợp		Liều dùng
Trại tôm giống	Tăng độ kiềm	10 g/m ³ nước
	Nuôi vỗ tôm bố mẹ	7 - 10 g/m ³ nước
	Giai đoạn Mysis - Postlarvae	1 - 5 g/m ³ nước
	Nước đóng Postlarvae để vận chuyển	10 g/m ³ nước
Ao lót bạt đáy	Trước khi thả giống 1 - 2 ngày	5 kg/1.000m ³
	Trước khi tôm lột xác 2 giờ	4 kg/1.000m ³
	Định kỳ 5 - 7 ngày/lần trong suốt vụ nuôi	3 kg/1.000m ³
Ao không lót bạt đáy	Trước khi thả giống 1 - 2 ngày	3 kg/1.000m ³
	Trước khi tôm lột xác 2 giờ	2 kg/1.000m ³
	Định kỳ 5 - 7 ngày/lần trong suốt vụ nuôi	2 kg/1.000m ³

Cách dùng: Hòa ProteAQ™ MineralFix vào nước ao rồi tạt đều trên mặt ao

Ưu điểm^(2,3)

- Khoáng đa lượng có nguồn gốc tự nhiên, đáp ứng nhu cầu khoáng thiết yếu trong quá trình lột xác của tôm, hạn chế hiện tượng cong thân khi nuôi mật độ cao.
- Khoáng tan hoàn toàn, dễ hấp thu và thấy rõ hiệu quả sau 3 giờ sử dụng
- Duy trì ổn định hệ đệm, độ kiềm, pH và màu nước ao nuôi.
- Giảm hiện tượng tôm mềm vỏ và chết sau khi lột xác.
- Giúp tôm mau cứng vỏ, ăn mạnh ngay các cử ăn kế tiếp.
- Phòng ngừa và khắc phục tình trạng ao nuôi (nền đáy đất) lâu năm bị lão hóa.
- Ổn định tảo và sinh vật phù du trong nước ao.



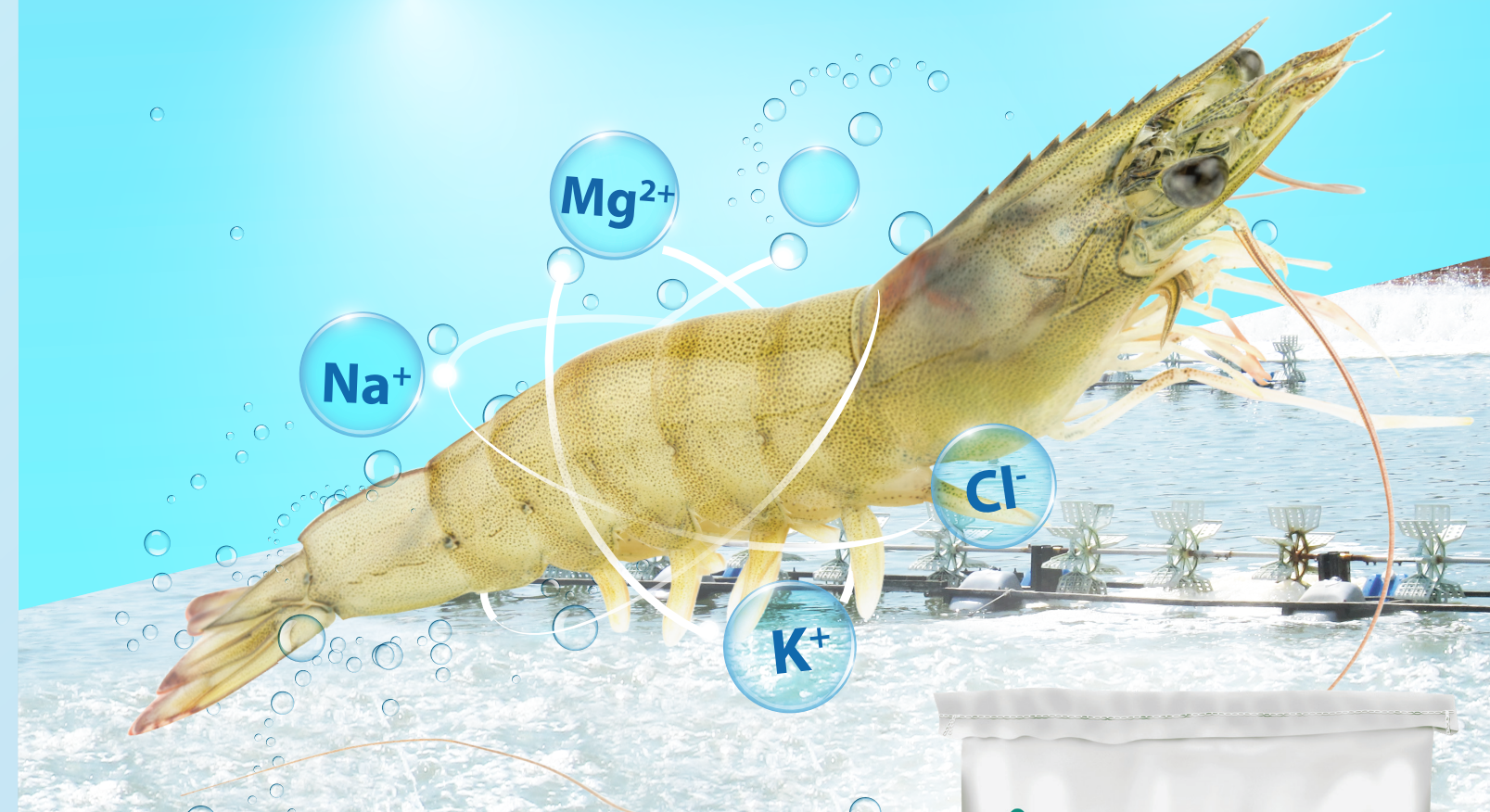
CÔNG TY TNHH MSD ANIMAL HEALTH VIỆT NAM

Địa chỉ liên hệ: Tầng 16, Toà nhà MPLaza - 39 Lê Duẩn, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh
Hotline: 028 3910 9830

VN-PRQ-241100001



GIÚP TÔM CỨNG VỎ NHANH ỔN ĐỊNH ĐỘ KIỀM, ĐỘ pH



➔ Giúp tôm cứng vỏ nhanh sau 3 giờ sử dụng

➔ Tăng tỷ lệ sống giai đoạn thả và sang tôm

➔ Giảm tôm mềm ộp khi thu hoạch



Facebook
Tôm/Cá khỏe
cùng MSD



Zalo
Tôm khỏe
cùng MSD



MSD AH LP
(Android & IOS)

Tài liệu tham khảo

- ⁽¹⁾ Jack M. 2002. "Opportunities and Constraints in Marine Shrimp Farming." SRAC 2002.
⁽²⁾ Panakorn S. 2018. "Managing shrimp moulting." AQUA Culture Asia Pacific Magazine 2018, 18
⁽³⁾ Elanco Animal Health. Data on file.



►► Quy trình sử dụng kết hợp khoáng **ProteAQ™ Stomi®** và **ProteAQ™ MineralFix**



LIỀU DÙNG

ProteAQ™ Stomi® 1 - 3 kg/1.000 m³/lần dùng
ProteAQ™ MineralFix liều 1 - 5 kg/1.000 m³/lần dùng
Lưu ý: Liều dùng thay đổi tùy thuộc điều kiện thực tế của ao nuôi



Giàu khoáng vi lượng



Làm giàu khoáng cho nước, tôm vỏ bóng mượt, màu sắc đẹp

Giúp tôm nhanh cứng vỏ, ổn định kiềm và pH nước ao

Giàu khoáng đa lượng



►► **Khi ao nuôi thiếu khoáng^(2,3)**

- Sau mỗi đợt lột xác có 3 - 10% tôm mềm vỏ, chậm cứng lại, bị yếu và chết dưới đáy.
- Tôm cong thân, bị sốc với các biến động môi trường, cơ thể tôm suy yếu và dễ nhiễm bệnh. Ở tôm thẻ, khi nhấc nhá (vỏ) kiểm tra, tôm bị cong thân, đục cơ.
- Môi trường nước ao biến động: độ kiềm giảm, pH không ổn định và đặc biệt màu nước ao thay đổi, tảo kém phát triển, không tạo được nguồn thức ăn tự nhiên cho tôm.

►► **Xử lý các trường hợp đặc biệt**

- Sau khi thả tôm, độ kiềm giảm đột ngột từ 100 ppm xuống 60 - 70 ppm. Dùng **ProteAQ™ MineralFix** 2 - 3 kg + **ProteAQ™ Stomi®** 2 - 3 kg/1.000 m³, bổ sung thêm sau 1 ngày.
- Khi biết trước thời điểm tôm lột xác đồng loạt trong 1 đến 2 giờ, dùng kết hợp **ProteAQ™ MineralFix** + **ProteAQ™ Stomi®**.
- Trước khi bán tôm 3 - 5 ngày, dùng **ProteAQ™ MineralFix** + **ProteAQ™ Stomi®** theo liều khuyến cáo, mỗi ngày 1 lần giúp tôm chắc thịt cứng vỏ.
- Khi mưa kéo dài, dùng **ProteAQ™ MineralFix** + **ProteAQ™ Stomi®** để bù khoáng, giúp tôm khỏe mạnh.
- Phục hồi đáy ao bị lão hóa, rải đều **ProteAQ™ MineralFix** trên nền đáy với liều 7 - 10 kg/1.000m².

►► **Nhu cầu khoáng của tôm⁽¹⁾**

- Đa lượng:** 7 loại gồm Ca, P, K, Mg, S, Na, Cl
- Vi lượng:** 16 loại gồm Fe, Mn, Cu, Zn, I, Co, Cs, Ni, Se, F, Mo, Sn, Cr, Sr, V, Si

