

EMPRESA



hidroterrasol
Dando vida ao seu plantio



Kapina



Kapina
PLUS



Isca Formicida



TerraFORTE
fertilizante foliar
SPREAD MAX



TerraFORTE
fertilizante foliar
VITA MIX



TerraFORTE
fertilizante foliar
NITRO BORO



Serimac



Empresa

A Tubarão Agronegócios é uma empresa que existe há 4 anos, atuamos na produção, comércio e distribuição de produtos agrícolas, desenvolvendo um trabalho com qualidade para o agronegócio de todo o Brasil.

A nossa equipe de profissionais está capacitada para a cada necessidade desenvolver novas soluções, que irão proporcionar aos nossos clientes bons resultados no plantio.

Exercemos um sistema de vendas diferenciado, com produtos exclusivos, de alta qualidade e fabricados com tecnologia de ponta. Criamos um canal de compras onde você, cliente, adquire nossos produtos no varejo com preço de atacado e condições especiais para pagamento.

A missão da Tubarão Agronegócios é: *“Levar ao homem do campo desenvolvimento e soluções para fazer diferença no agronegócio.”*

Essa missão é consolidada nos valores de prestar ao cliente o melhor serviço com respeito e valorização das pessoas, parcerias fortes e melhora contínua.

Contudo, temos como visão que: “A Tubarão Agronegócios será uma empresa referencia nacional de excelência no agronegócio e resultado no plantio.”

Tubarão Agronegócios





hidroterragel

Dando vida ao seu plantio

Condicionador de Solo Absorvente de Água

Hidroterragel é um polímero retentor de água que, incorporado ao solo ou substrato, absorve e retém grandes quantidades de água e de elementos fertilizantes.

Hidroterragel é um polímero constituído por monômeros de carbono ligados por pontes de hidrogênio (Cross Linked), que tem a capacidade de absorver e armazenar uma enorme quantidade de solução do solo. Esta solução prontamente disponível para a planta, é armazenada no interior da estrutura do polímero graças a reações eletrolíticas.

Hidroterragel possui capacidade de liberar facilmente a água e os nutrientes para as plantas em função do ciclo de absorção-liberação. Veja abaixo uma reportagem sobre a produção de eucalipto com utilização do Gel Absorvente de Água.

Benefícios

- Aumenta a taxa de pegamento das plantas;
- Redução de irrigações em 20% a 50%;
- Vida útil no solo de até 5 anos;
- Melhora aeração do solo;
- Fácil Manuseio.
- Aumento da produtividade;
- Redução no consumo de combustíveis;
- Evita lixiviação de nutrientes e defensivos;
- Produto atóxico, não degrada o meio ambiente.
- Embalagens em 3 tamanhos - 2kg, 5kg e 20kg;
- Capacidade de absorção de água de até 20.000%;
- Liberação para a planta conforme a necessidade da mesma;
- Isolante térmico não permitindo variações de temperaturas;

Embalagens

2 Kg, 5 Kg e 20 Kg



Modo de preparo, aplicação e uso

Após colocar o produto em contato com a água, nas proporções mencionadas na tabela ao lado, aguardar durante 10 minutos para que o mesmo possa absorver a água e ficar com aspecto gelatinoso. Dessa forma o produto deverá ser aplicado na cova de plantio em contato direto com as raízes. É importante que após o plantio da espécie desejada faça uma rega com o objetivo de saturar o polímero e eliminar possíveis bolsas de ar que poderão formar após a retirada da água do polímero pelas raízes.

As quantidades relatadas poderão variar de acordo com a água (águas mais salobra requer maior quantidade do produto), e tipo de solo (solos mais argilosos trabalha-se com maiores diluições).

Intruções de Utilização – Aplicação

| Cultura | Formulação | Dosagem Aplicada* |
|----------------------------------|---------------|-------------------|
| Cafeicultura | 5 g/L de água | 500 ml/cova |
| Citricultura | 5 g/L de água | 500 ml/cova |
| Heveicultura | 5 g/L de água | 500 ml a 1L/cova |
| Silvicultura (tubetes) | 5 g/L de água | 500 ml/cova |
| Silvicultura (Sacos plásticos) | 5 g/L de água | 500 a 1L/cova |
| Nativas | 5 g/L de água | 500 ml a 1L/cova |
| Frutíferas mudas sacos plásticos | 5 g/L de água | 500 ml a 1L/cova |
| Flores | 5 g/L de água | 500 ml a 1L/cova |
| Ornamentais | 5 g/L de água | 500 ml a 1L/cova |
| Coco | 5 g/L de água | 2 L/cova |

* As dosagens aplicadas dependem do volume de substrato que a planta possui e tamanho da cova que recebera a mesma. Demais informações consultar o corpo técnico da empresa.



Vantagens do produto

Atóxico, biodegradável, combate a erosão do solo, melhora as propriedades físicas do solo deixando-os mais arejados, aumenta a infiltração da água no solo, menores perdas de nutrientes e defensivos por escorrimento da água de superfície, reduz lixiviação, redução de irrigação em até 50%, redução de perdas de mudas no plantio, diminui o estresse hídrico pelas plantas, etc..

Cuidados

Utilize sempre óculos de segurança, máscaras e luvas durante a manipulação do produto e mantenha longe do alcance de crianças e animais.

Informações toxicológica

Oral - Não tóxica: oral/rato/ >5.000 mg/Kg

Dérmico - Não tóxico: dérmico/coelho > 2.000 mg/Kg

Pele - Não irritável

Olhos - Irritação moderada devido aos efeitos que o pó causa a conjuntiva

Sensibilização - Não há sensibilização

Veja um Passo-a-Passo de como o HidroTerraGel deve ser aplicado na próxima página ou [Clicando Aqui](#).



Aplicação Passo-a-Passo do HidroTerraGel

Prepare a mistura em um tanque ou tambor bem lavado na proporção de 5 a 6 gramas por litro de água.

Exemplo: Em um tambor de 200 litros, irão de 1 a 1,2 kg do produto!



Fig. 1: Misturando Hidroterragel em tambor com água.

Homogeneíze o produto na água até que o mesmo fique na consistência adequada para o plantio:



Fig. 2: Homogeneizando o produto.





Fig.3: Consistência ideal para o plantio

Abrir a cova, colocar o adubo e logo após o HidroTerraGel.



Fig. 4: Cova aberta e adubada.



Fig. 5: Colocando o HIDROTERRAGEL.



Logo em seguida coloque a muda e assim fazer o fechamento e coroamento se necessário.



Fig. 6: Cova preparada.

Fig. 7: Fechamento.



Fig.8: Muda finalizada.



KAPINA é um herbicida seletivo, sistêmico, de ação pós emergência apresentado na formulação de suspensão concentrada para controle de plantas daninhas de ciperáceas (TIRIRICAS) em pós inicial em gramados de pátio domésticos ou agrícolas.

Variedades de gramados resistentes ao Kapina:

- Grama Bermuda (Cynodon Dactylon)
- Grama Esmeralda (Zoysis Japonica)
- Grama Santo Agostinho (Stenotaphrum Secundatum)
- Grama Batatais (Paspalum Vaginatam)
- Grama São Carlos (Axonopus Compressus)

Principais ervas controladas:

(em qualquer estágio de desenvolvimento)

- TIRIRICAS (Ciperáceas)
- AVENCAS
- ERVA DE SANTA LUZIA
- QUEBRA PEDRA RASTEIRO

Produto totalmente seletivo para qualquer tipo de grama de folhas estreitas.

Demais plantas ornamentais, evitar que o produto atinja suas folhas.

Modo de uso:

- Diluir 3 ml para cada litro de água. (Uma embalagem de 60 ml é suficiente para uma bomba costal de 20 litros).
- Pulverizar a calda diretamente sobre a planta daninha.

Observação: O produto necessita de no mínimo 2 horas sem chuvas ou irrigação após a aplicação.

- Uma embalagem é suficiente para 600 m² de área de aplicação.

Embalagem:

60 ml



Kapina[®] PLUS

KAPINA PLUS é um herbicida seletivo, sistêmico, de ação pós emergência apresentado na formulação de suspensão concentrada para controle de plantas daninhas de folhas largas de até 20 cm de altura em pós inicial em gramados de pátios domésticos ou agrícolas.

Variedades de gramados resistentes ao Kapina:

- Grama Bermuda (Cynodon Dactylon)
- Grama Esmeralda (Zoysis Japonica)
- Grama Santo Agostinho (Stenotaphrum Secundatum)
- Grama São Carlos (Axonopus Compressus)

Principais ervas controladas com até 20cm de altura:

(em qualquer estágio de desenvolvimento)

- | | |
|-------------------------|--------------|
| - AMENDOIM BRAVO | - AVENCAS |
| - ERVA DE SANTA LUZIA | - TREVOS |
| - QUEBRA PEDRA RASTEIRO | - TRAPOERABA |
| - BUVA | - DESMODIUM |
| - AGRIÃOZINHO | - ROSETA |

Produto totalmente seletivo para qualquer tipo de plantas daninha de folhas largas.

Demais plantas ornamentais, evitar que o produto atinja suas folhas.

Modo de uso

- Diluir 3 ml para cada litro de água. (Uma embalagem de 60 ml é suficiente para uma bomba costal de 20 litros).

- Pulverizar a calda diretamente sobre a planta daninha.

Observação: O produto necessita de no mínimo 2 horas sem chuvas ou irrigação após a aplicação.

- Uma embalagem é suficiente para 600 m² de área de aplicação.

Embalagem

60 ml



Isca Formicida

Todas as formigas pertencem a uma só família (Formicidae). Das 16 subfamílias, sete ocorrem no Brasil, país onde se registrou maior número de espécies. Atualmente, cerca de 10 000 espécies são conhecidas, mas acredita-se que esse número deve dobrar quando as faunas das copas das árvores e do folhígio das florestas tropicais forem mais bem estudadas.

As formigas são insetos terrestres, encontrados desde o Equador até aproximadamente latitudes de 50 graus, do nível do mar a altitudes de cerca de 3 mil metros. Elas vivem exclusivamente em colônias. A vida em sociedade possibilita o cuidado cooperativo à prole e a divisão de trabalho reprodutivo, com fêmeas férteis (rainhas) e estéreis (operárias).

Funcionamento das iscas formicidas

Etapa 1 - Transporte da isca e distribuição no jardim do fungo

Etapa 2 - Seguram os pellets no jardim de fungo

Etapa 3 - Lambem os pellets antes que se tornem hidratados iniciando a contaminação das operárias

Etapa 4 - Pellets ficam hidratados e as operárias retiram pequenos pedaços

Etapa 5 - Início da incorporação 6 horas após a oferta

Etapa 6 - Depois de 3 a 4 dias deixam de cortar com grande mortalidade de operárias e desorganização da cultura de fungos

Etapa 7 - No 13º dia somente a rainha está viva e pode viver até 40 dias

Forma de uso

As iscas formicidas granuladas com polpa cítrica são de rápida ação controlando sua infestação em até 36 horas após sua aplicação. Sua aplicação é rápida e de fácil manejo. Utilizando a proteção de luvas para evitar que o produto entre em contato direto com a pele do aplicador



abra a embalagem e jogue em locais de maior potencial de infestação de formigas.

É importante lembrar que as iscas não devem ser jogadas na trilha das formigas, pois estas desviarão o caminho e seguirão sem arrastá-las para dentro do ninho. Em média a distância recomendada para se jogar a isca é a de 1 metro da trilha destas.

Deve-se aplicar principalmente em beiradas de matas mesmo sem a visualização dos formigueiros e nas proximidades dos formigueiros avistados.

Embalagem

20 Kg



TerraFORTE

Fertilizante Foliar

SPREAD MAX

Terra Forte Spread Max é um espalhante, que com a quebra da tensão das gotas nas folhas da planta, obtém-se um aumento de mais de 300%, otimizando os agrotóxicos ou fertilizantes foliares aplicados. É recomendado na pulverização de defensivos e fertilizantes foliares agrícolas fazendo com que os mesmos sejam distribuídos de forma homogênea por pequenas partículas do produto e absorvidas rapidamente pelas folhas.

Garantias: Nitrogênio 110gramas/litro.

Nutrientes: Nitrogênio.

Natureza Física: Solução Verdadeira.

Fonte: N 10%.

Coloração: Branco.

Densidade: 1,10.

pH: 8,0 a 9,0.

Não Causa fito toxicidade e é totalmente livre de compostos cancerígenos!

Recomendações Gerais

A embalagem não deve ser reutilizada e deve ser mantida longe do alcance de crianças e animais. Deve ser armazenado em local aberto e ao abrigo do sol e da chuva. Empilhamento máximo de 3 unidades. Sua utilização é recomendada em horários frescos e sua aplicação deve ser na área foliar da planta da maneira mais homogênea possível. Não é necessário haver carência entre a aplicação e a colheita.

Dosagens

200 ml para cada 2.000 litros de água.

Embalagem



1 litro



TerraFORTE

Fertilizante Foliar

VITAMIX

Terra Forte Vita Mix é um composto balanceado que contém 11 nutrientes, além da matéria orgânica. Contém também aditivo para brotação e para crescimento radicular.

Garantias - (P/P): C.O. 6,00% / N 5,00% / P₂O₅ 8,00% / K₂O 8,00% / Mg 0,50% / Ca 0,50% / Cu 0,20% / Zn 1,00% / Mn 0,70% / B 0,30% / Mo 0,10% / Fe 0,10%.

Densidade: 1,35.

pH: 1,00 a 2,00.

Não Causa fito toxicidade e é totalmente livre de compostos cancerígenos!

Recomendações Gerais

A embalagem não deve ser reutilizada e deve ser mantida longe do alcance de crianças e animais. Deve ser armazenado em local aberto e ao abrigo do sol e da chuva. Empilhamento máximo de 3 unidades. Sua utilização é recomendada em horários frescos e sua aplicação deve ser na área foliar da planta da maneira mais homogênea possível. Não é necessário haver carência entre a aplicação e a colheita.

Dosagens

Eucaliptos - 2 a 3 litros para cada 2.000 litros de água. Aplicar a cada 45 dias.

Embalagem

1 litro



TerraFORTE

Fertilizante Foliar

FITO BORO

Terra Forte Fito Boro é o único boro nano particulado do Brasil, sem restrições para misturar com agro-químicos não alterando o pH da calda.

Garantias: Boro 130 grams/litro

Fonte: Ácido Bórico Nano Particulado

Modo de Aplicação: Via Foliar

Natureza Física: Suspensão Heterogênea

Nutrientes: Boro

Coloração: Branco

Densidade: 1,30

pH: 6,0 a 7,0

Não causa fito toxicidade e é totalmente livre de compostos cancerígenos!

Recomendações Gerais

A embalagem não deve ser reutilizada e deve ser mantida longe do alcance de crianças e animais. Deve ser armazenado em local aberto e ao abrigo do sol e da chuva. Empilhamento máximo de 3 unidades. Sua utilização é recomendada em horários frescos e sua aplicação deve ser na área foliar da planta da maneira mais homogênea possível. Não é necessário haver carência entre e aplicação e a colheita

Dosagens

Eucaliptos - 2 a 3 litros para cada 2.000 litros de água. Aplicar a cada 45 dias.

Embalagem

1 litro



Serimac

SERIMAC com a tendência para o plantio de Seringueiras, Laranjas, Reflorestamento e outras árvores frutíferas, ela faz o furo e a coroa para ser plantada a árvore, plantando até 380 pés horas.

SERIMAC, possui um inovador sistema de perfuração de solo, com seu sistema desenvolvido para perfurar e fazer as duas coroas em volta da muda, sendo uma interna menor para o reservatório de água, e uma maior para o mesmo processo. É a única máquina que faz esse sistema de plantios de seringueiras, laranjas, coqueiros, teca, reflorestamentos e muitas outras árvores frutíferas.

Características Técnicas:

Profundidade do perfurador de solo: de 0,30 cm a 0,45 / 0,50 / 0,60 cm de média podendo aprofundar ainda mais.

Largura da broca: de 04 a 09 polegadas.

Largura da coroa interna: Aproximadamente 70 cm.

Largura da coroa externa: Aproximadamente até 145 cm.

Reservatório: coroa interna de 20 a 35 litros.

Profundidades da coroa externa: 20 a 25 cm.

É um equipamento acoplável ao terceiro ponto do trator e acionado a abertura mecânica de covas em geral.

Rotação na tomada de força: de 700 a 1200 TDP.

Peso: 176 kg.

**NÃO INCLUSO O PERFURADOR DE SOLO QUE
MOVIMENTA A MÁQUINA SERIMAC!!!!**

Obs: Segundo a concepção, a fim de atender as necessidades práticas do campo, o perfurador tem ajustes de altura dos discos, bem como largura dos mesmos, de forma que possibilita seu uso em qualquer tipo de solo atendendo a varias profundidades de plantio.

