

GRUPO



# Produtos Ecológicos

[www.refcon.com.br](http://www.refcon.com.br)





## **O QUE É**

É um composto natural líquido à base de sais orgânicos com ação não seletiva e sistêmica cuja ação inibe o fluxo de líquido para parte da área da planta bloqueando seu crescimento e retardando a absorção de nutrientes pelos esfólios e rizomas, contendo em sua composição polímeros a base de Bio-óleo Vegetal, formando um filme na superfície que impede que novas sementes trazidas pelo vento voltem a germinar e ao mesmo tempo encapsulando todo o composto, impedindo que seja lixiviado pela chuva e desta forma aumenta a sua eficácia.

Extremamente eficaz no controle de ervas invasoras em especial as gramíneas, mantendo sua ação por períodos de até seis(06) meses, dependendo das condições da aplicação.

## **APLICAÇÕES**

- Margens de rodovias – canaletas
- Entorno de bueiros e vertedouros
- Pavimento intertravado, paralelepípedos e similares.
- Meio fio
- Limpeza de Taludes
- Gabiões
- Vias Públicas
- Condomínios
- Cemitérios
- Manutenção e lagoas e represas
- Manutenção da linha de distribuição e transmissão
- Manutenção de sub-estações.
- Outras aplicações onde seja desejável a retirada da vegetação invasora (mato), como as gramíneas sem agressão ao meio ambiente.

GRUPO



## COMPOSIÇÃO

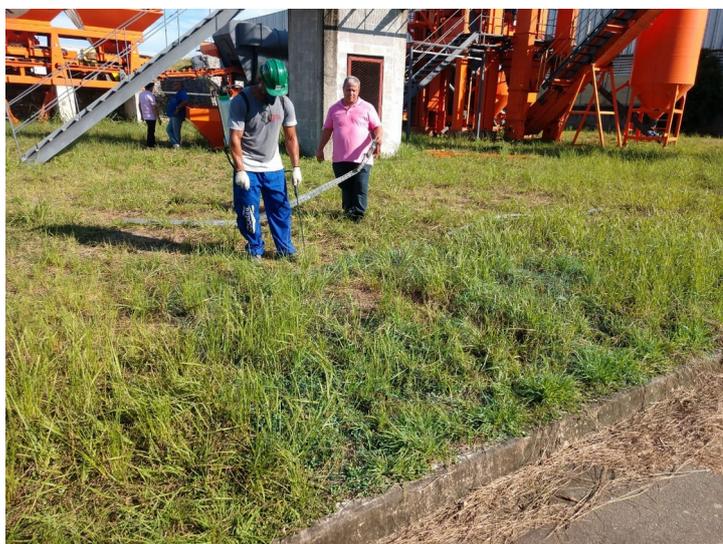
Sais orgânicos, bio-polímeros, agregados minerais e aditivos químicos não tóxicos.

## ESPECIFICAÇÃO

Retardador de crescimento de vegetação, usado para inibir e retardar o crescimento de vegetação invasora e indesejável pré e pós emergentes.

## AÇÃO PREVENTIVA

Sua superfície permanece livre de novas invasões de ervas daninhas, após a aplicação, o GVR30MC, forma uma película polimérica que protege o solo, encapsulando os compostos ativos do GVR30MC, tornando o ambiente livre de toda vegetação indesejada, bem como, evita que novas sementes trazidas pelo vento voltem a germinar.



GRUPO



## GEL ESTABILIZADOR

### O QUE É

O Gel Estabilizante é uma mistura concentrada diluída contendo, polímeros, macro nutrientes e aditivos. Aplicado de forma projetado na face do talude por meio de hidro jato formando uma camada protetora sobre a superfície a ser tratada.

O Gel Estabilizador cria uma camada impermeabilizante que produz um efeito de capilaridade sobre o solo, permitindo que o solo “ respire”, absorvendo a água de forma indireta através da umidade ambiente, proporcionando desta forma que a vegetação local se regenere. Podendo também ser utilizada na hidro-semeadura, pois sua fórmula é enriquecida com macronutrientes.

É possível observar após a aplicação uma rápida regeneração da vegetação (caso ainda existam raízes) que aumenta ainda mais a resistência do solo ao deslocamento de massa, infiltrações e outros agentes da erosão  
O Gel Estabilizador promove uma solução estruturadora que possibilita a estabilidade das encostas como um todo.

Combinado ao retaludamento (contínuo ou escalonado) e Drenagem adequada o Gel Estabilizador efetua uma proteção de superfície permanente, protegendo as encostas contra os agentes da erosão



GRUPO

**REFCON**  
Engenharia & Soluções Integradas  
**PAVIMENTAÇÃO SINTÉTICA**

## O QUE É

Composto basicamente por polímeros, enzimas, eletrólitos e surfactantes, reduz a quantidade de água contida no solo para criar vazios para uma compactação mais densa, manipulando a argila para se unir permanentemente, aumentando a força das ligações.

O principal objetivo deste produto é melhorar as propriedades físicas dos solos naturais de uma estrada com teor argiloso, reduzindo necessidade de uso de outros insumos.

Ecologicamente correto;

- Não tóxico para vegetação e usuários de estradas.
- 100% biodegradável
- Não inflamável
- Quando usado em estradas não pavimentadas, a fórmula usada aumenta os valores de compactação, tornando-a mais resistente.
- Solos tratados apresentam excelentes melhorias nos valores de CBR.
- Resulta em um material rodoviário com menor permeabilidade, portanto, uma estrada com melhor desempenho tanto em períodos chuvosos quanto secos e reduzirá a tendência das estradas a patologias como: segregação de materiais, sulcos, poeira, corrugações, trilhos de rodas.
- Reduz os custos operacionais e de manutenção.





## **Dados da Empresa**

### **Razão Social**

ECOFUZION SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA – EPP

### **Nome Fantasia**

GRUPO REFCON

### **CNPJ**

17.877.139/0001-10

### **Endereço**

RUA PAES LEME, 213

### **Cep**

25.085-180

### **Bairro**

PARQUE SANTA MARTA

### **Município**

DUQUE DE CAXIAS

### **Telefone**

21-2782-8843

### **Website**

[www.refcon.com.br](http://www.refcon.com.br)

### **Email**

[atendimento@refcon.com.br](mailto:atendimento@refcon.com.br)

### **Facebook**

[www.facebook.com/refconengenharia](http://www.facebook.com/refconengenharia)

### **Youtube – CANAL DA REFCON**

[https://www.youtube.com/channel/UCBPj2sO3D5tF2rQ1lb0K\\_uw/featured](https://www.youtube.com/channel/UCBPj2sO3D5tF2rQ1lb0K_uw/featured)