

---

## BLATUM GEL F

---

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Identificação do produto:	<b>BLATUM GEL F</b>
Código de identificação do produto:	<b>1015</b>
<b>Registro no Ministério da Saúde:</b>	<b>3.2699.0006.001-4</b>

---

Companhia/Firma responsável	Server Química Ltda.
Endereço	Rua Itália, 98
Cidade/Estado	Marília – SP
CEP	17521-310
<b>Fone de Emergência 24h(CEATOX)</b>	<b>0800 148110</b>
<b>Telefone SAC</b>	<b>(0xx14) 3434-0628</b>
<b>Fax</b>	<b>(0xx14) 3434-0631</b>
<b>E-mail</b>	<b>serverquimica@serverquimica.com.br</b>

---

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Riscos à Saúde:** Prejudicial se ingerido, inalado e/ou absorvido pela pele. Risco baixo por se tratar de isca pronto uso.

**Riscos ao Meio Ambiente em caso de acidente:** baixo, mas evitar a contaminação de rios e lagos.

**Símbolo Perigo** (Hazard Symbol)

Xn            Nocivo



**Frases de Risco** (Risk Phrases)

22            Prejudicial se ingerido, inalado ou absorvido pela pele.

**Frases de Segurança** (Safety Phrases)

2            **Mantenha longe do alcance de crianças e animais domésticos.**

13            Mantenha separadamente de produtos alimentícios e de consumo animal.

20/21        Durante o manuseio não comer, não beber e não fumar.

35            Esse material e sua embalagem tem que ter um descarte seguro

45            No caso de acidente ou se você ficar indisposto, consulte um médico imediatamente (mostre o rótulo se possível).

49            Guarde apenas na embalagem original.

---

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Características químicas

Tipo de Formulação	Isca na forma de gel (pronta para uso)
Uso	Controle de baratas
Ingrediente(s) Ativo(s)	0,05 % m/m    Fipronil

Componentes perigosos

---

**BLATUM GEL F**

---

CAS	Denominação do produto	%	Símbolo de Risco	R-Frases
120068-37-3	Fipronil	0,05	Classificação GHS-OECD , Categoria V (Não tóxico)	21/22

Componentes não perigosos

Denominação do produto	%
Veículos atrativos, Desnaturantes e Espessantes.	99,95

---

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****Primeiros socorros**

**Em geral:** Em caso de indisposição remova a pessoa afetada do local do perigo para um local bem ventilado, protegendo-o contra resfriamento. **NO CASO DE SUSPEITA DE ENVENENAMENTO:** Chame imediatamente um médico.

**Após contato do produto com os Olhos:** Enxágue os olhos com água limpa por vários minutos.

**Após Ingestão:** Administre, repetidamente, carvão medicinal em uma grande quantidade de água.

**NOTA: Nunca de nada pela boca a uma pessoa inconsciente como também não a induza ao vômito.**

**Após contato do produto com a Pele:** Remover as roupas contaminadas e lave completamente as partes afetadas do corpo com água e sabão.

**Instruções Médicas**

**Intoxicação,** a formulação não é considerada tóxica, verificar outras possíveis causas da intoxicação.

**Antídoto:** Não existe antídoto específico, ministrar tratamento sintomático.

---

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Combustibilidade:** O produto não é inflamável.

**Recomendações para combate a incêndio:** Agente de extinção: pó químico, espuma, dióxido de carbono ou nebulização de água (não usar jato d'água diretamente).

**Cuidados especiais durante o Combate do Incêndio:** O produto não é inflamável, mas em caso de incêndio de grande proporção, afastar as pessoas para longe da fumaça, para evitar a inalação e intoxicação pelos fumos liberados.

---

## **BLATUM GEL F**

---

**Equipamento de Proteção para Combate a Incêndio:** Usar proteção respiratória para fumos.

**Perigo! :** Pode haver formação de vapores tóxicos e irritantes provenientes dos subprodutos da combustão

---

### **6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Colete o produto em containers para uma disposição segura. Produto derramado que entre em contato com outros produtos e/ou líquidos, não pode ser mais utilizado e deve ser eliminado. Se uma eliminação sem riscos não for possível, entrar em contato com a revenda, o representante local ou o fabricante (vide fone de emergência e ou atendimento ao cliente). Não contamine água e esgoto.

---

### **7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Manuseio / Precauções Gerais:** Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Evite a inalação. Não coma, não beba e não fume enquanto estiver trabalhando. Em complemento as medidas usualmente tomadas no manuseio de produtos químicos, medidas de proteção pessoal devem ser implementadas para evitar possíveis contatos com o produto.

**Instruções Especiais no Armazenamento:** Estoque o produto na embalagem original fechada. Proteja contra o calor excessivo e umidade.

**Compatibilidade de Estocagem com Outros produtos:** Estoque separadamente de produtos alimentícios e de consumo animal.

#### **Temperatura de Estocagem**

**Temperatura Máxima de Estocagem:** 50 °C

**Temperatura Mínima de Estocagem:** Não se aplica

---

### **8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

#### **Equipamentos de Proteção Pessoal**

**Em Geral:** Troque a roupa de trabalho diariamente.

**Proteção respiratória:** Respirador Dobrável c/ 3 Painéis (Por ex.: 3M PFF3 CA 21021).

**Proteção para os olhos:** Óculos de proteção ou protetor facial, (Por Ex. CA9722)

**Proteção para as mãos:** Luvas impermeáveis. (Por Ex.: Luvas de procedimento CA 9618 / 16613)

**Proteção para o corpo:** Roupas de tecido de algodão ou sintético. Botinas.

**Medidas de Precaução após o Trabalho:** Limpe cuidadosamente os equipamentos de proteção individual. Limpe cuidadosamente os equipamentos contaminados com sabão / detergente ou com solução de soda. Lavar-se completamente (banho). Trocar a roupa.

---

### **9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

---

---

## **BLATUM GEL F**

---

<b>Aspecto:</b>	Gel oleoso e arenoso
<b>Cor:</b>	Bege a marrom
<b>Estado Físico:</b>	Semissólido (gel)
<b>Propriedades Explosivas</b>	
<b>Avaliação:</b>	Não explosivo
<b>Miscibilidade com água:</b>	Não miscível

---

### **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Estabilidade Química:** Estável em condições normais.

**Corrosividade / Material Adequado:** Não corrosivo

---

### **11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>Toxicidade Aguda Oral, LD50</b>	>2.000 mg/kg (ratos)
<b>Toxicidade Dérmica</b>	>4000 mg/kg (ratos e coelhos)
<b>Irritação Aguda Pele:</b>	Não irritante (coelho)
<b>Irritação Aguda Olhos:</b>	Não irritante (coelho)

#### **Toxicidade crônica**

O ingrediente ativo é considerado não carcinogênico e não teratogênico para seres humanos.

---

### **12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

<b>Toxicidade Aguda para Peixe</b>	
<b>LD 50:</b>	> 2000 mg/kg (Salmo trutta (trout); 96h)
<b>Toxicidade para invertebrados Aquáticos</b>	
<b>LC 50:</b>	> 2000 mg/l (Daphnia magna (water flea); 48 h)

---

### **13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

**Descarte de Produto:** Preste atenção às roupas de proteção e objetos utilizados. Recolha o material contaminado em containers hermeticamente fechados e identificados. Limpe as áreas com carbonato ou água e sabão. Coloque a água de lavagem em containers, para evitar qualquer contaminação das águas de superfície, subsolo ou esgoto. Lave a área diversas vezes. Produto derramado não pode ser reutilizado, e deve ser descartado. Se não houver um lugar seguro para descarte, contate o fabricante, a revenda, ou o representante local e armazene / incinere o produto em um armazém / incinerador aprovado para produtos químicos.

**Descartes de Embalagem:** Enviar as embalagens vazias a um incinerador aprovado para produtos químicos. **EMBALAGENS DANIFICADAS:** Coloque as embalagens originais em embalagens maiores identificadas. Verifique a possibilidade de reciclar as embalagens vazias grandes, tais como, o cartucho, bula e caixas, que não tiverem contato direto com o produto.

---

### **14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

---

---

**BLATUM GEL F**

---

**Informações Especiais:** Armazene as embalagens de maneira que elas estejam sujeitas a esmagamento e conseqüente ruptura e rotule de acordo com a lei.

**Classificação de Transporte:****Ferrovário / Rodoviário ( Transport Classification Rail / Road ) RID / ADR**

Classe	Cipher	Nº ONU	Risco	CEFIC
Não Classificado		NA	NA	
Nome Característico de Embarque:	Não Perigoso para transporte			
Informação Adicional:	<b>Fipronil 0,05%</b>			

**Marítimo (Transport Classification Sea) IMDG-Code**

Classe	Nº ONU	Grupo Embalagem	EMS	MFAG
Não Classificado	NA			
Nome Característico de Embarque:	Não Perigoso para transporte			
Informação Adicional:	<b>Fipronil 0,05%</b>			

**Aéreo (Transport Classification Air) ICAO / IATA**

Classe	Nº ONU	Grupo Embalagem	EMS	MFAG
Não Classificado	NA			
Nome Característico de Embarque:	Não Perigoso para transporte			
Informação Adicional:	<b>Fipronil 0,05%</b>			

**Correio Suíço (Swiss POST):** 1 (livre)

---

**15. REGULAMENTAÇÕES**

**Fonte de Risco = Fipronil 0,05%**

**Classificação Toxicológica OMS (WHO Toxicity Classification):** V (Não Tóxico)

---

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações contidas nesta ficha de segurança estão baseadas no nosso conhecimento atual, e pretende descrever o produto sob o ponto de vista de segurança. Elas devem ser usadas como um guia de orientação e não como garantia de propriedades específicas do produto.

---

24/08/2015– AFS