



# FISPQ

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 1 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ nº:</b> 004215189
---	---	---

#### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do Produto:** OUT INSET AEROSSOL  
**Código interno:** 11003 (12 x 125g/165ml)

**Aplicação:** repelente de insetos - uso externo.

**Empresa:** BOMBRIL S/A



**TELEFONE DE EMERGÊNCIA:** 0800 014 8110

#### 2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Caracterização química:** este produto químico é um preparado.

**Categoria:** repelente de insetos - Cosméticos

<u>Nome químico</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Faixa de Concentração</u> %	<u>Fórmula</u>	<u>Classificação de Risco</u>
Dietil Toluamida DEET (Ativo)	134-62-3	9,0	N,N-Diethyl-3-methylbenzamide	Nocivo por ingestão / Irritante para olhos e pele / Nocivo para organismos aquáticos
Etanol	64-17-5	< 70	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	Inflamável
Gás (Propano / Butano)	74-98-6 / 106-97-8	20	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> / C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	Inflamável e asfíxiante

**Os demais componentes da formulação não contribuem para o perigo.**



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 2 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ n°:</b> 004215189
---	---	---

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

**Perigos mais importantes:** produto Inflamável.

**Efeitos adversos à saúde humana:** contato com os olhos, boca, mucosas, inalação e ingestão.

**Efeitos Ambientais:** pode contaminar o solo e rios.

**Perigos específicos:** produto inflamável, conteúdo sob pressão (gás inflamável Butano/Propano).

**Frases de Precaução da Rotulagem:**

**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. NÃO APLICAR EM CRIANÇAS MENORES DE 2 ANOS DE IDADE.** A aplicação deste produto em crianças deve ser supervisionada por um adulto. Este deve colocar o produto em suas mãos e em seguida aplicar na criança. Evitar a aplicação do repelente na palma das mãos da criança. **Conservar o produto longe do alcance das crianças e animais.** Em crianças de 2 a 12 anos de idade não aplicar mais do que 3 vezes ao dia. Aplicar nas áreas expostas somente quando necessário. Depois do uso, lavar as mãos com água e sabão. Proteger os olhos durante a aplicação. Não aplicar na região dos olhos, boca e mucosas. Não aplicar em ambientes fechados. Evitar a inalação excessiva do produto. Não aplicar por baixo de roupas. Não utilizar se a pele estiver irritada ou lesionada. Evitar o contato com os olhos, boca e narinas. Cuidado: Perigoso se ingerido. Não deve ser usado por pessoas alérgicas, asmáticas, com problemas respiratórios ou de pele. Assim que não houver mais a necessidade da ação repelente, remova o produto com água e sabão. Evite o contato do produto com tecidos sintéticos, cristais de relógio, couros, estofados, móveis, superfícies plásticas, laqueadas, envernizadas ou pintadas, incluindo automóveis. Não reutilizar as embalagens vazias. Manter o produto na embalagem original, bem fechado e longe do calor excessivo. **Cuidado Inflamável**, não pulverizar perto do fogo. Não perfurar, nem incinerar. Não expor ao sol nem à temperaturas superiores a 50<sup>o</sup>C. Não fumar durante a aplicação. Não guarde este produto dentro de automóveis.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS:

**Inalação:** remover a pessoa para ambiente ventilado, caso haja dificuldade de respiração, administrar respiração artificial. Procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Contato com a pele:** em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Contato com os olhos:** retirar lentes de contato se presentes, lavar imediatamente com água corrente em abundância e se houver sinais de irritação, consultar um médico ou procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 3 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ n°:</b> 004215189
---	---	---

**Ingestão:** não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando a embalagem do produto.

**Ações que devem ser evitadas:** ingestão, inalação ou aspiração, contato com os olhos, boca e mucosas.

**Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros:** evitar o contato com os olhos durante o processo e em grandes quantidades usar luvas de borracha.

**Recomendações para o Médico:** avaliar a composição descrita no rótulo. **COMPOSIÇÃO:** Diethyl Toluamide - 9,0% (ingrediente ativo), Isopropyl Myristate, Alcohol, Parfum, Melia Azadirachta Extract (Neem), Butane Propane, Butylphenyl Methylpropional, alpha-Isomethyl Ionone, Benzyl Salicylate, Cinnamyl Alcohol, Citronellol, Geraniol, Hexyl Cinnamal, Linalool.

**Tel. de Emergência:** Tel. de Emergência: 0800 014 8110 (CEATOX - Hospital das Clínicas).

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

**Meios de extinção apropriados:** em caso de incêndio, usar espuma, CO<sub>2</sub>, pó químico e extintores de água.

**Meios de extinção não apropriados:** não utilizar o agente extintor de água quando houver fontes energizadas no local.

**Perigos específicos:** produto inflamável (aerossol - conteúdo sob pressão).

**Equipamentos de proteção especial para combate ao fogo:** usar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate ao incêndio.

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

**Precauções Pessoais:** retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's conforme descrito no item 8. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

**Precauções para o meio ambiente:** evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água, efetuando barreiras com serragem, areia ou argila. Contate as autoridades de segurança local.

**Remoção de fontes de ignição:** interromper a energia elétrica e extinguir todas as chamas, aquecedores, equipamentos elétricos, eletrodomésticos e quaisquer outras fontes de ignição.

**Métodos para limpeza:** conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

**Controle de poeira:** não aplicável.



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 4 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ n°:</b> 004215189
---	---	---

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final. Cosmético. Uso externo.

**Medidas técnicas apropriadas:** manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** utilizar EPI conforme descrito no item 8.

**Precauções para manuseio seguro:** ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Uso externo. NÃO APLICAR EM CRIANÇAS MENORES DE 2 ANOS DE IDADE. A aplicação deste produto em crianças deve ser supervisionada por um adulto. Este deve colocar o produto em suas mãos e em seguida aplicar na criança. Evitar a aplicação do repelente na palma das mãos da criança. Em crianças de 2 a 12 anos de idade não aplicar mais do que 3 vezes ao dia. Aplicar nas áreas expostas somente quando necessário. Depois do uso, lavar as mãos com água e sabão. Proteger os olhos durante a aplicação. Não aplicar na região dos olhos, boca e mucosas. Não aplicar em ambientes fechados. Evitar a inalação excessiva do produto. Não aplicar por baixo de roupas. Não utilizar se a pele estiver irritada ou lesionada. Evitar o contato com os olhos, boca e narinas. Cuidado: Perigoso se ingerido. Não deve ser usado por pessoas alérgicas, asmáticas, com problemas respiratórios ou de pele. Assim que não houver mais a necessidade da ação repelente, remova o produto com água e sabão. Evite o contato do produto com tecidos sintéticos, cristais de relógio, couros, estofados, móveis, superfícies plásticas, laqueadas, envernizadas ou pintadas, incluindo automóveis. Não reutilizar as embalagens vazias. **Cuidado Inflamável**, não pulverizar perto do fogo. Não perfurar, nem incinerar. Não fumar durante a aplicação.

### ARMAZENAGEM

**Condições de armazenamento adequadas:** Conservar o produto longe do alcance das crianças e animais. Manter o produto na embalagem original, bem fechado e longe do calor excessivo e de fontes de ignição (faíscas, chamas etc). Não expor ao sol nem à temperaturas superiores a 50°C. Não guarde este produto dentro de automóveis.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Limites de Exposição ocupacional:** com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

**Equipamentos de proteção individual apropriado:**



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 5 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ n°:</b> 004215189
---	---	---

**Proteção dos olhos:** nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** Não se aplica.

**Proteção respiratória:** Não se aplica.

**Medidas de higiene:** não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Depois do uso, lavar as mãos com água e sabão.

#### 9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:

Cor: Incolor

Aspecto Físico: Líquido Premido

Odor: de acordo com o padrão

Teor de Ativo: 8,10 - 9,90%

#### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade química:** o produto é estável, sob condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a serem evitadas:** exposição ao sol e temperaturas superiores a 50°C.

**Materiais / substâncias incompatíveis:** Evite o contato do produto com tecidos sintéticos, cristais de relógio, couros, estofados, móveis, superfícies plásticas, laqueadas, envernizadas ou pintadas, incluindo automóveis.

**Produtos Perigosos da Decomposição:** não determinado

#### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Contato com a pele:** não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso, modo de uso e precauções que constam na rotulagem.

**Contato com os olhos:** pode causar irritação.

**Ingestão e inalação:** pode causar intoxicações.



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 6 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ nº:</b> 004215189
---	---	---

#### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos Ambientais:** pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

**Persistência / Degradabilidade:** Não disponível.

#### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Produtos:** o tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso.

**Restos de Produtos:** o tratamento e disposição dos resíduos devem ser feitos de acordo com normas de órgãos ambientais e legislações específicas.

**Embalagem usada:** as embalagens vazias não devem ser reutilizadas. Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Jogue no lixo a embalagem vazia. O produto é inflamável. Não perfurar o vasilhame mesmo vazio. Não jogue no fogo ou incinerador. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais.

Número ONU: 1950

Nome apropriado para embarque: AEROSSÓIS

Classe de risco: 2.1 Gases inflamáveis

Número de risco: 23 Gás inflamável.

#### 15. REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentos Nacionais:** Produto Cosmético registrado na ANVISA conforme legislação vigente, sob o número 2.0656.0005.

**Informações sobre risco e segurança conforme escritas no rótulo:**

**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. NÃO APLICAR EM CRIANÇAS MENORES DE 2 ANOS DE IDADE.** A aplicação deste produto em crianças deve ser supervisionada por um adulto. Este deve colocar o produto em suas mãos e em seguida aplicar na criança. Evitar a aplicação do repelente na palma das mãos da criança. **Conservar o produto longe do alcance das crianças e**



# FISPQ

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### OUT INSET AEROSSOL

<b>Elaborado:</b> 24/08/2012 <b>Revisão:</b> 00 Página 7 de 7	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ n°:</b> 004215189
---	---	---

**animais.** Em crianças de 2 a 12 anos de idade não aplicar mais do que 3 vezes ao dia. Aplicar nas áreas expostas somente quando necessário. Depois do uso, lavar as mãos com água e sabão. Proteger os olhos durante a aplicação. Não aplicar na região dos olhos, boca e mucosas. Não aplicar em ambientes fechados. Evitar a inalação excessiva do produto. Não aplicar por baixo de roupas. Não utilizar se a pele estiver irritada ou lesionada. Evitar o contato com os olhos, boca e narinas. Cuidado: Perigoso se ingerido. Em caso de ingestão acidental não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando a embalagem do produto. Em caso de intoxicação e/ou reações adversas, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Tel. de Emergência: 0800 014 8110 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas). Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância e se houver sinais de irritação, consultar um médico. **Atenção: o uso de repelentes não dispensa nem substitui as demais medidas de combate as doenças transmitidas por mosquitos.** Não deve ser usado por pessoas alérgicas, asmáticas, com problemas respiratórios ou de pele. Assim que não houver mais a necessidade da ação repelente, remova o produto com água e sabão. Evite o contato do produto com tecidos sintéticos, cristais de relógio, couros, estofados, móveis, superfícies plásticas, laqueadas, envernizadas ou pintadas, incluindo automóveis. Não reutilizar as embalagens vazias. Manter o produto na embalagem original, bem fechado e longe do calor excessivo. **Cuidado Inflamável**, não pulverizar perto do fogo. Não perfurar, nem incinerar. Não expor ao sol nem à temperaturas superiores a 50°C. Não fumar durante a aplicação. Não guarde este produto dentro de automóveis.

### 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações contidas nesta FISPQ foram obtidas de fontes idôneas e baseadas em experiências anteriores, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo.

*Este documento foi aprovado eletronicamente*