



FISPQ:

**FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS –  
REPELENTE PARA POMBOS BIOCARB**

<b>DOCUMENTO N°:</b>	<b>DATA DE ELABORAÇÃO:</b>	<b>DATA DE REVISÃO:</b>	<b>REVISÃO N°:</b>	<b>PÁGINA:</b>
FISPQ.008	22/11/2016	22/11/2016	00	1 de 5

**1. IDENTIFICAÇÃO**

Nome do Produto: REPELENTE PARA POMBOS BIOCARB

Nome da Empresa: Bio Carb Indústria Química Ltda.

Endereço: Rua Luiz Valenza nº 100 – Bairro: CIC, CEP: 81350-080.

Telefone: (41) 3074-8080

Telefone de emergência (centro de informações toxicológicas): 0800-410148

E-mail: [biocarb@biocarb.com.br](mailto:biocarb@biocarb.com.br)**2. CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO E ELEMENTOS DA ROTULAGEM DO SISTEMA GHS**

O produto é classificado como não perigoso.

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS PERIGOS**

O produto é uma Mistura.

Nome comum: Repelente para Pombos

Nome Químico: Polímero de hidrocarboneto mono insaturado

Fórmula Molecular: (C4H8)n

Sinonímia: Polibuteno

Natureza Química: Polímero de hidrocarboneto mono insaturado

Número de CAS: 9003-29-6

Concentração: Não Aplicável

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Perigos mais importantes: Não Aplicável

Efeitos do produto adversos à saúde humana: Não Aplicável

Efeitos ambientais: Não Aplicável

Perigos específicos: Não há outros perigos relacionados ao produto.

Principais sintomas: Não Aplicável

Medidas de primeiros socorros. Inalação: Não Aplicável

Contato com a pele: Limpar com óleo mineral e lavar com água e sabão.

Contato com os olhos: Não Aplicável

Ingestão: Em caso de ingestão acidental, procure assistência médica levando a embalagem, o rótulo ou bula do produto.

Ingestão: Não Aplicável

Notas para o médico



FISPQ:

**FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS –  
REPELENTE PARA POMBOS BIOCARB**

DOCUMENTO N°:	DATA DE ELABORAÇÃO:	DATA DE REVISÃO:	REVISÃO N°:	PÁGINA:
FISPQ.008	22/11/2016	22/11/2016	00	2 de 5

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios de extinção apropriados:	Pó químico seco ou dióxido de carbono.
Perigos específicos:	Não Aplicável
Proteção dos bombeiros:	Utilizar roupas protetoras adequadas para o combate ao fogo e equipamento de respiração autônomo.

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

Precauções pessoais:	Não Aplicável
Remoção da fonte de ignição:	Não Aplicável
Controle de poeira:	Não Aplicável
Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:	Não Aplicável
Precauções ao meio ambiente:	Não Aplicável
Métodos para limpeza:	Recolher o excesso com espátula. Limpar com óleo mineral e lavar com água e sabão.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Manuseio, Medidas técnicas:	Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho. Não entrar em contato direto com o produto. Evitar derrames ou contaminação do equipamento de aplicação, durante o seu abastecimento.
Precauções para manuseio seguro:	Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não utilizar EPI's danificados ou defeituosos. Não desentupir bicos, orifícios, tubulações e válvulas de equipamentos de aplicação com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas.
Orientações para manuseio seguro:	Manusear o produto com exaustão local apropriada ou em área bem ventilada, caso esteja em ambientes abertos manuseá-lo a favor do vento. Aplicar somente as doses recomendadas pelo fabricante. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito acima no item 4.
Armazenamento Medidas técnicas apropriadas:	Manter o produto em seu recipiente original. Manter as eventuais sobras dos produtos em suas embalagens originais, devidamente fechadas.
Condições de armazenamento adequadas:	Manter o recipiente adequadamente fechado, ventilado e protegido da luz solar. Armazená-lo em local devidamente identificado, exclusivo para produtos tóxicos. Trancar o local evitando o acesso de crianças e pessoas não autorizadas.
Produtos e materiais incompatíveis:	Não armazenar junto com alimentos ou bebidas, inclusive os destinados para animais.
Materiais seguros para embalagens	Produto já embalado em embalagem apropriada.

Data da elaboração: 22/11/2016

Nº da Revisão: 00 em 22/11/2016

De acordo com ABNT NBR 14725-4:2014



FISPQ:

**FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS –  
REPELENTE PARA POMBOS BIOCARB**

DOCUMENTO N°:	DATA DE ELABORAÇÃO:	DATA DE REVISÃO:	REVISÃO N°:	PÁGINA:
FISPQ.008	22/11/2016	22/11/2016	00	3 de 5

recomendadas: |

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

Medidas de controle de engenharia: | Não Aplicável

Equipamentos de proteção individual (EPI) apropriados: Não se aplica

Proteção respiratória: | Não Aplicável

Proteção das mãos: | Não Aplicável

Proteção dos olhos: | Não Aplicável

Proteção da pele e do corpo: | Não Aplicável

Medidas de higiene: | Não Aplicável

**9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Estado físico: | Gel

Forma: | Gel

Cor: | Claro/Branco

Odor: | Inodoro

pH: | 9,0 - 1,0

Ponto de fusão: | Não Aplicável

Ponto de ebulição: | Não Aplicável

Ponto de fulgor: | Não Aplicável

Limite superior/inferior da inflamabilidade: | Produto não explosivo.

Pressão de vapor: | Não Aplicável

Densidade de vapor: | Não Aplicável

Densidade relativa: | Não Aplicável

Solubilidade: | Não Aplicável

Densidade: | Não determinada

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Condições específicas de instabilidade: | Produto é estável à temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

Reações perigosas: | Não Aplicável

Produtos perigosos da decomposição: | Não Aplicável

Condições a evitar: | Não Aplicável

Data da elaboração: 22/11/2016

Nº da Revisão: 00 em 22/11/2016

De acordo com ABNT NBR 14725-4:2014



FISPQ:

**FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS –  
REPELENTE PARA POMBOS BIOCARB**

DOCUMENTO N°:	DATA DE ELABORAÇÃO:	DATA DE REVISÃO:	REVISÃO N°:	PÁGINA:
FISPQ.008	22/11/2016	22/11/2016	00	4 de 5

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade Aguda:

DL50 oral para ratos:	Não Aplicável
DL50 dérmica para ratos:	Não Aplicável
CL50 inalatória:	Não Aplicável
Efeitos Locais:	
Irritação primária da pele do coelho:	Não Aplicável
Irritação primária das mucosas do coelho:	Não Aplicável
Sensibilização dérmica:	Não Aplicável

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS E PROPRIEDADES TOXICOLÓGICAS**

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Mobilidade:	Não Aplicável
Toxicidade Peixes:	Não Aplicável
Toxicidade Aves:	Não Aplicável
Toxicidade Minhocas:	Não Aplicável
Toxicidade Algas:	Não Aplicável
Toxicidade Abelhas:	Não Aplicável
Toxicidade Microcrustáceos:	Não Aplicável

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

Métodos de tratamento e disposição:

Produto:	Caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte a Bio Carb Ltda, através do telefone 041 3074 8080, indicado no rótulo, para a devolução e destinação final.
Restos de produtos:	Manter as eventuais sobras dos produtos em suas embalagens originais adequadamente fechadas. Não descartar em sistemas de esgotos, cursos d'água e estações de tratamento de efluentes. Observar a legislação estadual e municipal. Para desativação do produto, contatar a empresa Bio Carb Ltda.
Embalagem usada:	Não reutilizar as embalagens. A destinação adequada das embalagens vazias e restos de produtos no meio ambiente causa contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, flora e a saúde das pessoas. Disponibilizar as embalagens vazias de acordo com as regulamentações municipais, estaduais e federais. Observe Legislação Estadual e Municipal específicas. Consulte o órgão Estadual ou Municipal de Meio Ambiente.



FISPQ:

**FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS –  
REPELENTE PARA POMBOS BIOCARB**

DOCUMENTO N°:	DATA DE ELABORAÇÃO:	DATA DE REVISÃO:	REVISÃO N°:	PÁGINA:
FISPQ.008	22/11/2016	22/11/2016	00	5 de 5

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não considerado como perigoso para transporte de acordo com a Agência Nacional de Transportes Terrestres – ANTT através da Resolução Nº 420, de 12 de fevereiro de 2004 e Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos segundo critérios de classificação relativos às vias oral e dérmica.

Produto não considerado como perigoso para transporte marítimo de acordo com legislação vigente – IMDG CODE 2010 edition (IMO – International Maritime Organization).

Produto não considerado como perigoso para transporte marítimo de acordo com legislação vigente – DGT IATA 53rd edition, 2012 (Dangerous Goods Regulations – International Air Transport Association).

#### 15. REGULAMENTAÇÕES

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) foi elaborada de acordo com ABNT-NBR 14725-4:2014 (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais, e reflete o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto, ou outros processos é de responsabilidade do usuário.