

Código: 101.055

Pág. 1/6

Rev. 05 29/11/2016

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: GEL REPELENTE PARA POMBOS E MORCEGOS

Código do Produto: 101.055

Principais Usos recomendados: repelente eficaz para pombos e morcegos.

Nome da Empresa: ROGAMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Av. Alexandrina das Chagas Moreira, 964, Distrito Industrial.

Pindamonhangaba - SP, CEP: 12420-800

Fone/Fax: (12) 3644-3030

Telefone de Emergência Toxicológica TOXICLIN: 0800-0141149

www.rogama.com.br sac@rogama.com.br

2. Identificação de perigos

Perigos mais importantes

<u>Efeitos do Produto:</u> o produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.

<u>Efeitos adversos á saúde humana</u>: Pouco tóxico se ingerido, se inalado ou absorvido pela pele. O produto pode ser absorvido por via respiratória, oral e pela pele. O contato direto com o produto pode causar irritações respiratórias, cutâneas e nos olhos.

Efeitos ambientais: não há outros perigos relacionados ao produto.

Perigos específicos: não há outros perigos relacionados ao produto.

Principais sintomas: não há outros perigos relacionados ao produto.

<u>Outras informações:</u> Manter o produto fora do alcance das crianças e animais domésticos. Mantenha o produto na embalagem original, sempre fechada, em lugar seco, ventilado e afastado dos alimentos. Evitar contato com a pele e com os olhos. Evitar comer ou beber durante o manuseio do produto. Não aplicar sobre alimentos. Não contaminar fontes de água potável com restos do produto.



Código: 101.055

Pág. 2/6

Rev. 05 29/11/2016

De acordo com a legislação de transporte, produto não classificado como perigoso.

Classificação de perigo do produto químico e o sistema de classificação utilizado:

Produto não classificado de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para a

Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos. Norma ABNT-NBR 14725

Elementos apropriados da rotulagem: Não aplicável.

Pictograma:

Não exigido.

Palavra de advertência:

Atenção

Frase de Perigo:

H305: Pode ser perigoso quando ingerido ou inalado

Frase de Precaução:

P312: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TÓXICOLÓGICA/médico.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Natureza química: este produto é uma substância

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não Contém.

Caracterização química:

Nome comercial: GEL REPELENTE PARA POMBOS E MORCEGOS

Princípio ativo: n.ap

Classe química: Polímero de Isobuteno (esta substância não contém impurezas que

contribuam para o perigo)
CAS: 9003-29-6 e 9003-27-4
Classe do produto: Repelente



Código: 101.055

Pág. 3/6

Rev. 05 29/11/2016

4. Medidas de primeiros socorros

Indicações gerais: retirar o excesso da mão com óleo de soja .

Após contato com a pele: lavar abundantemente com água e sabão.

Após contato com os olhos: irrigar com água corrente por no mínimo 15 minutos, com as pálpebras bem abertas. Procurar o oftalmologista.

Após ingestão: Em caso de ingestão recente não provoque vômito e procure imediatamente o médico.

5. Medidas de combate a incêndio

Não Inflamável

Meios de extinção: neutralizar com areia ou cal hidratado.

Equipamentos de proteção especial: no caso de incêndio: utilizar trajes especiais de proteção e equipamento de proteção respiratória autônoma.

<u>Indicações adicionais:</u> a água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Medidas de proteção relativas ás pessoas: roupa industrial.

<u>Medidas de proteção do meio ambiente</u>: nunca verter o produto em rios, esgotos, canalizações e mananciais sem pré-tratamento em Estações de Tratamento de Efluentes.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio: evitar contato do produto com a pele e os olhos.

Armazenamento: armazenar em local fresco, seco e bem ventilado.

Proteção conta incêndio e explosão: Não requer medidas específicas.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Limites de exposição ocupacional: Não disponível

Indicadores biológicos: Não disponível Outros limites e valores: Não disponível



Código: 101.055

Pág. 4/6

Rev. 05 29/11/2016

Equipamentos de proteção individual:

<u>Proteção das vias respiratórias:</u> n.ap. Exceto por necessidades relacionadas a exposição prolongada devem ser usadas máscara.

Proteção das mãos: luvas de látex ou PVC.

Proteção dos olhos: óculos de segurança ou protetor facial.

Medidas gerais de proteção e higiene: boa ventilação no local de trabalho. Fazer exaustão. Manter recipientes fechados. Manter limpo o local de trabalho. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Lavar as mãos com água e sabão após o manuseio do produto.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico: sólido âmbar.

<u>Viscosidade Brokfield (RVT / sp27/50 rpm – 140°C) mPas</u>: 2000 a 3000 pH: n.ap.

Ponto de Amolecimento (R&B) °C: 65 a 80

Flash Point °C: > 300

Solubilidade: insolúvel em água

10. Estabilidade e reatividade

<u>Condições a evitar</u>: Ver capitulo 7 da Ficha de Segurança – Manuseio o armazenamento.

Estabilidade química: estável sob condições de armazenamento e manuseio adequado

Reatividade: não disponível

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não aplicável.

<u>Reações perigosas</u>: Não haverá reações perigosas, se as prescrições indicações para armazenagem e manuseio forem respeitadas. Pode reagir com ácidos fortes ou substâncias fortemente oxidantes como cloratos e peróxidos.

Produtos perigosos da decomposição: Não perigoso.

11. Informações toxicológicas

<u>Efeitos crônicos:</u> Não há evidências de efeitos adversos conhecidos atribuídos ao produto, por nenhuma das vias de exposição.



Código: 101.055

Pág. 5/6

Rev. 05 29/11/2016

<u>Inalação:</u> poderá ocorrer irritação no trato respiratório superior se exposto a longos períodos.

Olhos: Produto considerado não irritante.

Ingestão: produto não digerível.

<u>Efeitos específicos</u>: se houver contato com a pele com o produto quente, poderá ocorrer irritação.

12. Informações Ecológicas

Efeito Ambiental:

Ar: Não há.

Água: não é miscível na água, é sólido à temperatura.

<u>Solo:</u> o produto na temperatura ambiente se solidificará e poderá ser retirado com o auxílio de ferramentas apropriadas.

Persistência: Produto não persistente ou acumulativo.

<u>Indicações ecológicas adicionais</u>: o produto não apresenta nenhum potencial de impacto ambiental.

13.Considerações sobre tratamento e disposição

Eliminação: incineração ou aterro industrial, de acordo com a legislação local.

Embalagens contaminadas: embalagens não devem ser reutilizadas.

14. Informações sobre transporte

Produto: GEL REPELENTE PARA POMBOS E MORCEGOS

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transporte.

15. Regulamentações

Regulamentos internacionais: n.av.

Regulamentos nacionais: Lei 6.360 de 23/09/76, Decreto 79.094 de 05/01/77 e Portaria 326 de 09/11/05.



Código: 101.055

Pág. 6/6

Rev. 05 29/11/2016

16. Outras informações

Referências bibliográficas:

Ficha Técnica GEL REPELENTE PARA POMBOS E MORCEGOS, ROGAMA

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais e não representam uma confirmação das características. O consumidor do nosso produto é responsável pela observação das leis e normas existentes.

Abreviações: n.d. – não disponível n.ap. – não aplicável

n.av. – não avaliado n.r. – não relevante