

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

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

Nome da mistura (nome comercial):	<b>REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS</b>
Principais usos recomendados para o produto:	Controle de Pombos, Pardais e Morcegos
Nome da empresa:	ChemoNE-Industrial Química do Nordeste
Endereço:	Rod. PE 53, Km 25, S/N, Sítio Monjolo, Zona Rural. Feira Nova/PE CEP: 55715-000
Telefone para contato:	(81) 3117-1000
Telefone de Emergência:	CEATOX: 0800 722-6001
Telefax:	(81) 3117-1014
Email:	Chemone@chemone.com.br
Site:	www.chemone.com.br

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Perigos mais importantes:** Produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme indicações de uso.

**Efeitos do produto**

**Efeitos adversos à saúde humana:** Pouco tóxico se ingerido, inalado ou absorvido pela pele. O contato direto com o produto pode causar irritações respiratórias e cutâneas .

**Efeitos ambientais:** Não há outros perigos relacionados ao produto.

**Perigos físicos e químicos:** A queima do produto poderá gerar vapores tóxicos ou irritantes.

**Outras informações:** Manter o produto fora do alcance das crianças e animais domésticos. Manter o produto na embalagem original. Não reutilizar as embalagens. Evitar contato com a pele e com os olhos. Não contaminar fontes de água potável com restos do produto.

**Classificação de Perigo**

**Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU - (GHS)**

**Sistema de Classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725, Parte 2.**

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

Produto não classificado como perigoso, de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos .

**Elementos do rótulo conforme GHS :** N/A

**Pictogramas:** Não Exigido

**Palavra de Advertência:** Atenção

**Frases de Perigo**

H303 Pode ser nocivo se ingerido

H313 Pode ser nocivo em contato com a pele

**Frase de Precaução**

P312 Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica/médico.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente

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

**Este produto químico é uma mistura.**

**Classe:** Polímeros

**Natureza química:** Polímeros de Isobuteno

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo**

Nome químico ou Comum	Número Registro CAS
Mistura de Polímeros	9003-29-6 / 9003-27-4

Os demais componentes não são considerados perigosos.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****Medidas de Primeiros Socorros**

**Inalação:** N/A. Produto não contém solvente orgânico.

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

**Contato com a pele:** Em caso de contato com a pele, lavar abundantemente com água e sabão. Excesso de produtos nas mãos, remover com óleo de soja.

**Contato com os olhos:** Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente em abundância durante 15 minutos, tendo o cuidado de manter as pálpebras abertas. Procurar urgentemente um Oftalmologista.

**Ingestão:** Em caso de ingestão, procurar imediatamente assistência médica levando esta FISPQ ou embalagem do produto.

**Ações a serem evitadas:** Administração de medicamentos sem o acompanhamento médico.

**Socorristas:** Recomenda-se o uso de EPI's adequados, conforme o sinistro: luvas de nitrila ou PVC e calçados de borracha; óculos de segurança e, em casos extremos, máscara facial protetora .

**Notas para o uso médico**

Produto contém componentes poliméricos e adesivos.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Produto não inflamável**

**Meios de extinção apropriados:** Neutralizar com areia ou cal hidratada.

**Meios de extinção contraindicados:** N/A

**Proteção dos bombeiros:** Em caso de incêndio, o produto pode colaborar com o aumento das chamas (combustível). Utilizar Equipamento Respiratório e Roupas de Proteção , conforme recomendações do item 6

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

**Precauções pessoais:** Evitar contato com o produto derramado ou com superfícies contaminadas. Não permitir a presença de pessoas não participantes no local afetado.

**Remoção de fontes de ignição:** O produto não é inflamável, porém aconselha-se a eliminação de fontes causadoras de faíscas. Retirar do local tudo que possa vir a causar um possível incêndio.

**Controle de poeira:** N/A

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Use EPI adequado. De preferência camisas com mangas compridas, para prevenir um eventual contato do produto com a pele. Use luvas de nitrila ou de borracha. É prudente o uso de calçados de borracha. Proteja os olhos usando óculos de segurança . Em casos extremos utilizar máscara facial protetora .

**Precauções ao meio-ambiente:** Evitar o escoamento do produto para bueiros, esgotos, rios e outros cursos d'água construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente.

**Sistema de alarme:** Isolar e sinalizar a área.

**Métodos para limpeza:** Conter e recolher o produto derramado, colocando-o em recipientes bem fechados e devidamente identificados. Em seguida, contatar a empresa registrante para posterior destinação do resíduo. Limpar a área afetada utilizando areia para facilitar a remoção.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Manuseio

**Medidas Técnicas:** Manipular o produto, somente com os equipamentos de proteção individual.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** evitar o contato do produto com a pele e os olhos. Não aplicar sobre utensílios de cozinha, plantas, aquários ou alimentos. Utilizar equipamento de proteção individual adequado durante o manuseio do produto.

**Precauções para uso seguro:** não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Utilizar Equipamentos de Proteção Individual adequados. Não reutilizar as embalagens.

**Orientações para o manuseio seguro:** Manipular respeitando as regras gerais de segurança e higiene industrial.

### Armazenamento

**Medidas técnicas adequadas:** manter o produto na embalagem original, fechada, mesmo quando houver sobras após a aplicação. Em caso de armazéns maiores deverão ser seguidas as instruções constantes na NBR 9843.

**Condições de armazenamento adequadas:** manter em local seco, fresco. Armazená-lo em local devidamente identificado.

**Produtos e materiais incompatíveis:** não armazenar próximo a alimentos e bebidas.

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

**Materiais seguros para embalagens:** Polietileno de alta densidade (PEAD) e baixa densidade (PEBD). Produto embalado em embalagem apropriada. (Seringa plástica).

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controle de engenharia:** A composição do produto, bem como a sua forma física (semi-sólido), dispensa medidas de Controle de Engenharia. É prudente que se tenha ao alcance, uma torneira ou chuveiro para medidas emergenciais.

### Controle de exposição

Não manipular o produto sem os equipamentos de proteção individual apropriados.

### Equipamentos de proteção individual apropriado

**Proteção das mãos:** Luvas de nitrila, PVC ou qualquer material impermeável

**Proteção da pele e do corpo:** Utilizar vestuário de proteção: camisa de mangas compridas para proteção dos braços, e calçado de borracha.

**Proteção para os olhos:** Óculos de proteção. Se estiver usando lentes de contato, os cuidados deverão ser intensos em relação a respingos do produto na área dos olhos.

**Proteção respiratória:** Em caso de manipulação do produto por pessoa com história de quadros alérgicos e exposição prolongada, utilizar máscara facial.

**Medidas de higiene:** Após o trabalho, lavar as mãos com água corrente e sabão. Remover os excesso com óleo de soja. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Não comer beber ou fumar durante o manuseio com o produto.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aspecto:** Gel, semi-sólido

**Cor:** Âmbar

**pH:** N/A

**Ponto de Fusão/congelamento:** N/D

**Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** N/D

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

**Ponto de Fulgor:** > 300°C

**Taxa de Evaporação:** N/D

**Inflamabilidade (sólido, gás) :** Não inflamável

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não inflamável

**Pressão de Vapor:** N/D

**Densidade de Vapor:** N/D

**Densidade:** N/A

**Solubilidade:** Insolúvel em água

**Coefficiente de partição- n-octanol/água:** N/D

**Temperatura de auto-ignição:** N/D

**Temperatura de decomposição:** N/D

**Viscosidade :** N/D

**Outras informações:** Ponto de amolecimento: 70°C

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### Condições específicas

**Instabilidade:** Produto estável à temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem, de acordo com a data de validade impressa no rótulo do produto.

**Reações perigosas:** Não há reações perigosas conhecidas, desde que sejam respeitadas as precauções de rotulagem.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não há.

**Condições a serem evitadas:** Fontes de ignição, umidade ou calor.

**Substâncias Incompatíveis:** Agentes oxidantes fortes como Cloratos e Peróxidos . Pode reagir com ácidos fortes.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

**Inalação:** Em caso de inalação, e exposição por longos períodos, poderá ocorrer irritação no trato respiratório superior.

**Olhos:** Produto não irritante para os olhos

**Ingestão:** Produto considerado não digerível.

**Pele-Reações específicas:** Em caso de contato com a pele com o produto quente, ocorrerá queimaduras significativas.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto

**Persistência/Degradabilidade:** Produto não persistente.

**Potencial Bioacumulativo:** Não acumulativo

**Mobilidade no solo:** O produto em temperatura ambiente se torna sólido. Poderá ser removido com o auxílio de equipamentos específicos.

**Ecotoxicidade:** Produto não apresenta nenhum potencial de impacto ambiental.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de tratamento e disposição

**Produto:** Se o produto se tornar impróprio para utilização ou em desuso, entre em contato com a empresa fabricante através do telefone que consta em rotulagem para tratamento e disposição final do produto.

**Restos de produtos:** Manter as sobras em sua embalagem original adequadamente fechada. Ter o cuidado de não descartar em rede de esgotos, cursos de água nem em estações de tratamento de efluentes, etiquetá-los e levá-los para uma central de incineração adequada. Manter os produtos vencidos em suas embalagens originais, hermeticamente fechadas. Contatar a empresa para destinação desses resíduos.

**Embalagens:** Não reutilizar as embalagens.

**Nome do Produto: REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS (GEL)**

Revisão: 2

Revisão: 17/01/2022

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

**Produto:** GEL REPELENTE DE POMBOS, PARDAIS E MORCEGOS

**“PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS”.**

**15. REGULAMENTAÇÕES**

Produto isento de Registro na ANVISA

**Apresentação:** Seringa contendo 250 g      Caixa Despacho com 10 Seringas

**Obs.:** Produto não acompanha pistola aplicadora

**16. Outras Informações**

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto .

**Legendas e Abreviaturas:**

N.D. – Informação não disponível

N.A. – Não aplicável.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

ABNT- NBR 14725:2014/2019, Partes 2,3 e 4

Fichas Técnicas e FISPQ's dos componentes do produto.

Resolução nº. 5947 de 01 de junho de 2021 - Ministério dos Transportes. ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres.

Literatura sobre Reologia dos Adesivos ( 2016).