

SPANTA POMBO GEL

CÓDIGO: 701 e 703

Página 1 de 6

Emissão: 18/04/2012	Revisão: 16/12/2014 Nº da revisão: 04	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

01 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Nome do produto..... : **SPANTA POMBO GEL**
Fabricante..... : **INSETIMAX INDÚSTRIA QUÍMICA EIRELI**
Endereço..... : **Rua Adelaide Zangrande nº 141-A- Dist. Industrial – Jardimópolis-SP**
e-mail : **contato@insetimax.com.br**
Fone/Fax..... : **(16) 3663-1000 / 3663-1011**
Site..... : **www.insetimax.com.br**

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes:

A exposição prolongada e/ ou repetida poderá causar irritação da pele.

Efeitos Potenciais para a Saúde:

Pele: A exposição prolongada e/ ou repetida poderá causar irritação da pele.

Olhos: Poderá provocar leve irritação dos olhos.

Inalação: Poderá provocar leve irritação dos órgãos.

Ingestão: Irritação dos tecidos intestinais.

Meio ambiente: Por ser insolúvel o produto permanece nas águas afetando o ecossistema.

03 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE O INGREDIENTE ATIVO:

Ingrediente Ativo..... : **Poliisobuteno**

Grupo Químico..... : **Polímero de Hidrocarboneto monoinsaturado**

Classe..... : **Repelente – pelo incomodo físico**

Classificação Toxicológica : **Atóxico**

Nº C A S..... : **9003-29-6**

Nº ONU..... : **Sem classificação**

Tipo de produto..... : **Gel de alta viscosidade.**

Cor..... : **Amarelo / castanho**

Odor..... : **Característico do produto**

Solubilidade..... : **insolúvel em água**

Composição..... : **Poliisobuteno, solventes e inertes.**

Emissão: 18/04/2012	Revisão:16/12/2014 Nº da revisão: 04	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	---	--

04 - ADVERTÊNCIAS E MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

- *Em caso de ingestão, pode provocar irritação do sistema digestivo.
- *Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.
- *Em caso de intoxicação, procure o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo, levando a embalagem ou rótulo do produto.
- *Em contato com a pele, pode provocar irritação e coceiras.
- *Em caso de contato direto com o produto, lave a parte atingida com água corrente e sabão.
- *Em contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente em abundância, se persistir a irritação procure um médico.
- *Não fume, beba, nem coma durante a aplicação ou manuseio do produto.
- *Não aplique sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários.

NOTA PARA MEDICO:

Não há antídoto específico, o tratamento deve ser sintomático e de suporte.

O produto é atóxico, de difícil remoção com água, mas facilmente removível com solventes orgânicos.

Remova o paciente da fonte de exposição.

Contaminação cutânea: Lave a área do corpo atingida pelo produto com grandes quantidades de água e sabão.

Contaminação ocular: Lave os olhos com grande quantidade de água durante pelo menos 15 minutos.

Contaminação oral: Em caso de intoxicação oral, não provoque o vômito, mas se ele ocorrer de forma espontânea, não o impeça, apenas deite o paciente de lado para que não aspire os resíduos do vômito.

Pacientes com intoxicação por via oral devem ser observados cuidadosamente para o possível desenvolvimento de irritação ou queimaduras no esôfago ou trato gastrointestinal. Se estiverem presentes sinais ou sintomas de irritação ou queimaduras no esôfago, considere a endoscopia para determinar a extensão do dano. Lavagem gástrica deve ser considerada em ingestões significativas e no período máximo de 2 horas.

Administre carvão ativado (240 ml de água / 30 g de carvão ativado). Dose usual: 25 a 100 g em adultos e adolescentes, 25 a 50 g em crianças (1 a 12 anos), e 1g / Kg em crianças com menos de 1 ano de idade.

Reidrate o paciente que estiver perdendo fluidos através de vômito e diarreia.

Emissão: 18/04/2012	Revisão: 16/12/2014 Nº da revisão: 04	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

05 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

- *O produto não é inflamável, mas suas embalagens são. Em caso de incêndio de grande proporção, afastar as pessoas para longe da fumaça para evitar a inalação e intoxicação.
- *Utilizar extintores de pó químico ou CO₂.
- *Não utilizar água, para evitar a contaminação de redes públicas.
- ***Perigo!** Há formação de vapores tóxicos e irritantes provenientes dos subprodutos resultantes da queima do produto.

06 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

- * Em caso de derramamento ou vazamento, isolar a área, fazer barreira de proteção próxima aos locais e fontes que possam ser contaminadas, utilizando areia, serragem ou qualquer outro secante disponível.
- * As pessoas que vão ter contato com o produto, devem utilizar luvas de borracha, calça comprida, camisa de manga longa, calçados fechados, máscara contra respingos e óculos de proteção.
- * Devido a forma física do produto, não ocorre a formação de vapores ou poeira provenientes do produto, apenas do material usado em sua contenção.
- * Recolher o produto com uma pá em recipientes secos e identificados para o descarte, evitando a contaminação de cursos d'água.

07 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Manuseio:

Medidas técnicas: Não transporte o produto com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas

Precauções para manuseio seguro: Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto.

Orientações para manuseio seguro:

DURANTE A APLICAÇÃO: Não aplique o produto próximo a alimentos, rações, utensílios de cozinha, hortaliças e aquários.

Use os EPIs indicados no item 08 (luvas, óculos, mascaras e roupa apropriada).

Não aplique o produto contra o vento.

APÓS A APLICAÇÃO: Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local trancado, longe do alcance de crianças e animais. Não reutilize a embalagem vazia.

Emissão: 18/04/2012	Revisão: 16/12/2014 Nº da revisão: 04	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

Armazenamento:

CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS

Medidas técnicas apropriadas: Em caso de armazéns maiores deverão ser seguidas as instruções constantes na NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

Condições de armazenamento adequadas: Mantenha o produto em sua embalagem original, sempre fechada.

A construção deve ser de alvenaria ou de material não combustível. O local deve ser ventilado, coberto e ter piso impermeável.

Produtos e materiais incompatíveis: O local para armazenamento do produto deve ser exclusivo para produtos tóxicos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas, rações ou outros materiais.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Embalagens plásticas.

08 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Toda pessoa que for manipular o produto deverá obrigatoriamente fazer uso dos EPIs:

Proteção respiratória: Máscara semi facial, tipo PFF2.

Proteção das mãos: Luvas de proteção apropriadas resistentes a produtos químicos Ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0.5 mm), borracha de butila (0.7 mm).

Não se deve usar luvas de couro ou de tecido.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança com anteparos laterais ou protetor facial completo.

Proteção da pele e do corpo: Calça comprida, camisa de manga longa, calçados fechados.

Medidas de higiene:

Guardar o vestuário de trabalho separadamente. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais.

Não fumar, beber ou comer enquanto estiver manuseando o produto.

09 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICA:

Forma Física.....: **Gel**

Cor.....: **Amarelo / castanho**

Odor.....: **Característico do produto**

Solubilidade.....: **Insolúvel em água**

Toxicidade.....: **Atóxico**

Irritabilidade Ocular.....: **Não Irritante**

Irritabilidade Dermal..... : **Não Irritante**

Hipersensibilidade..... : **Não Irritante**

Inflamabilidade.....: **Não inflamável**

Perigo de explosão.....: **Não explosivo**

Ponto de Fulgor.....: **Não aplicável.**

Corrosibilidade.....: **Não ataca metais**

Composição..... : **Poliisobuteno, solvente e inertes**

Emissão: 18/04/2012	Revisão: 16/12/2014 Nº da revisão: 04	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas:

Instabilidade: Estável nas condições normais de armazenamento.

Reações perigosas: Pode reagir com oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: O produto não é inflamável, porém a sua decomposição térmica gera vapores tóxicos e irritantes.

Manter afastado de calor, luz solar direta, fontes de ignição e ácidos.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

DL50 oral para rato > 35.600 mg/kg p.v.

Irritação dérmica coelho > 10.000 mg/Kg p.v.

Irritação ocular coelho: Não irritante

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

DBO: N.D.

Toxidade para peixes: N.D.

Riscos ao meio ambiente: Não há registros de ocorrências para subsidiar os prováveis riscos ao meio ambiente.

Biodegradação: O produto não é biodegradável. Não deve ser descarregado no meio ambiente e em cursos de água.

Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

* Não reutilizar a embalagem vazia, tanto a caixa de papelão como a bisnaga plástica. Após o uso, proceder a queima das embalagens vazias, ou embrulhe-as em saco plástico para evitar contato com animais domésticos e descarte em lixo doméstico.

Emissão: 18/04/2012	Revisão: 16/12/2014 Nº da revisão: 04	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Terrestre, Marítimo e Aéreo

Número ONU:..... Sem restrição

Nome Adequado p/ Embarque:..... Sem restrição

Classe de Risco: Sem restrição

Número de Risco:..... Sem restrição

Grupo de Embalagem:..... Sem restrição

15 - REGULAMENTAÇÃO:

O utilizador deste produto fitossanitário deve ser advertido de modo a respeitar as instruções de utilização a fim de evitar riscos para o homem e ambiente (Regulamento 1999/45/CE, Artigo 10, no 1.2)

Classificação do produto químico:

Classificação Toxicológica (Ministério da Saúde): Classe III – medianamente Tóxico

Classificação Ambiental (Ministério do Meio Ambiente): Classe III – Perigoso ao Meio Ambiente

Produto isento da obrigatoriedade de registrado na ANVISA/MS.

Classificação Fiscal: n.º 3808 99 19

16 - CONCLUSÃO

As informações aqui descritas têm por intuito orientar e prevenir manipulador e transportador, informando-os sobre as condições mínimas necessárias para manuseio do produto com eficiência e segurança.

Em caso de dúvidas entrar em contato com nosso departamento técnico:

Fone/Fax (016) 3663-1000

Email: contato@insetimax.com.br

site: www.insetimax.com.br