

SPANTA POMBOS PASTILHAS

CÓDIGO: 702

Página 1 de 6

Emissão: 20/04/2012	Revisão: 27/10/2014 Nº da revisão: 02	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

01 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Nome do produto..... : **SPANTA POMBOS - PASTILHAS**
Fabricante..... : INSETIMAX INDÚSTRIA QUÍMICA EIRELI
Endereço..... : Rua Adelaide Zangrande nº 141-A- Dist. Industrial – Jardinópolis-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: Produto Inflamável

Efeitos adversos à saúde humana:

Ingestão: Causa irritação na boca e na garganta.

Olhos: Causa intensa irritação, e pode causar lesão da córnea, caso não se proceda os primeiros socorros

Pele: Pode causar queimaduras, irritações e dermatite de contato

Inalação: Pode causar irritação na garganta, nariz e pulmões.

Efeitos ambientais: Produto pode causar danos à flora bacteriana natural, contaminar água e/ou solo devido aos componentes inertes de sua formulação.

Perigos Físico/ Químicos: Desengordurante, Desidratante da pele, Oxidante leve.

Perigo específico: Inflamável

Classificação do produto químico: Sólido Inflamável

Perigos específicos:

Estudos realizados com o ativo não indicam o agravamento de qualquer condição médica reconhecida pela exposição ao produto.

Emissão: 20/04/2012	Revisão: 27/10/2014 Nº da revisão: 02	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

03 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE O INGREDIENTE ATIVO:

Ingrediente Ativo.....: **Cinamaldeido**
Grupo Químico.....: **Oleo Essencial**
Classe.....: **Aromatizante**
Classificação Toxicológica.....: **IV**
Nome Químico.....: **Cinnamomum Zeylanicum Blume- Lauraceae**
Nº C A S.....: **8007 – 80 -5**
Nº ONU.....: **Isento**
Tipo de produto.....: **Pastilhas cilíndricas**
Cor.....: **Branco, levemente amarelada**
Odor.....: **Característico de Canela**
Solubilidade.....: **Solúvel em água**
Composição..... : **Cinamaldeido + inertes + volatilizantes.**

04 - ADVERTÊNCIAS E MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

- *Se Inalado em excesso, remova a pessoa para um local ventilado.**
- *Em caso de Ingestão não provoque vômito.
- *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.
- *Contato perigoso a seres humanos e animais domésticos durante a aplicação.
- *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:

*** NOTAS PARA O MÉDICO:**

Grupo Químico..... : Cinnamomun
Nome Comum..... : Oleo de Canela
Ação Tóxica..... : Sensibilidade a óleo de canela
Antídoto/Tratamento..... : nenhum

Pacientes com intoxicação por via oral devem ser observados cuidadosamente para o possível desenvolvimento de irritação ou queimaduras no esôfago ou trato gastrintestinal devido aos surfactantes e tensoativos que compõem a formula do produto. 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.

Emissão: 20/04/2012	Revisão: 27/10/2014 Nº da revisão: 02	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

05 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

- *O produto é inflamável, e 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 mananciais que possam ser contaminados, eliminar toda e qualquer fonte de ignição ou calor.
- * As pessoas que vão ter contato com o produto, devem utilizar luvas de borracha, calça comprida, camisa de manga longa, calçados fechados, máscara contra pó e óculos de proteção.
- * Devido a forma física do produto (blocos), no seu manuseio não ocorre elevação de poeira, mas deve-se evitar a inalação ou aspiração dos vapores provenientes da sublimação do produto.
- * Recolher o produto com uma pá em recipientes plásticos que devem ser lacrados 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, seu uso é recomendado somente para locais fechados, como forros, ou outros locais que possam servir de abrigo aos animais que se pretenda repelir.

Não usar em locais abertos, pois ele não terá a eficácia em sua ação de repelir animais.

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

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: 20/04/2012	Revisão: 27/10/2014 Nº da revisão: 02	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.

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 facial com grande capacidade de retenção para partículas sólidas.

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 ou macacão tyvek

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.....: **Blocos cilíndricos**

Cor.....: **Branco, levemente amarelado**

Odor.....: **Característico de Canela**

Solubilidade.....: **Solúvel em água.**

Toxicidade.....: **Praticamente não tóxico - Classe toxicológica IV**

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

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

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

Inflamabilidade.....: **Inflamável**

Ponto de Fulgor.....: **16,6 °C**

Perigo de explosão: **Não explosivo**

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

Composição.....: **Cinamaldeido + inertes + volatilizantes.**

Emissão: 20/04/2012	Revisão: 27/10/2014 Nº da revisão: 02	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas:

Instabilidade: Estável nas condições normais de armazenamento.

Reações perigosas: Não ocorre polimerização.

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

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

DL50 Oral em ratos: 2220 mg/kg (produto técnico)

Efeitos Locais:

A exposição ao produto pode causar irritação na pele e nos olhos.

Toxicidade crônica:

Mutagenicidade: o produto é considerado não mutagênico.

Carcinogenicidade: os ingredientes ativos são considerados não carcinogênicos para seres humanos.

Teratogenicidade: os ingredientes ativos são considerados não teratogênicos para seres humanos.

Efeitos na reprodução: os ingredientes ativos são considerados sem efeitos reprodutivos para seres humanos.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, comportamentais e impactos do produto:

Não foram localizados na literatura dados relacionados a efeitos ambientais tais como mobilidade, persistência e degradação e bioacumulação, nem dados de Ecotoxicidade, cumprindo ressaltar que a utilização inadequada do produto pode representar risco de toxicidade para fauna.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

* Não reutilizar a embalagem vazia, tanto a caixa de papelão como o pote do produto.

* Os resíduos do produto, podem ser descartados no lixo doméstico sem nenhuma contra indicação.

Emissão: 20/04/2012	Revisão: 27/10/2014 Nº da revisão: 02	Revisado por: Nei Aparecido Padovan
---------------------	--	--

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

TERRESTRE / MARÍTIMO E AÉREO

Número ONU.....: Não classificado
Número de risco.....: Não classificado
Classe de risco.....: Não classificado
Nome apropriado para embarque: Não classificado
Grupo de embalagem.....: III

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 IV – Praticamente não toxico

Produto Inseto de Registro na ANVISA

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 duvidas entrar em contato com nosso departamento técnico:

Fone/Fax (016) 3663-1000

E-mail: contato@insetimax.com.br

Site: www.insetimax.com.br