



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
01

Data da Emissão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 026

Página 1 de 4

Produto: **THIABENDAZOLE 600 PÓ MOLHAVÉL**

1. Identificação da Empresa e do Produto

Nome da Empresa	DES-FAR LABORATÓRIOS LTDA
Endereço	Rua Eponina, 412 – Vila Carrão – São Paulo / SP– CEP 03426-010
Telefone/ Fax	+55 11 2941-5923
E-mail	desvet@desvet.com.br
Produto	THIABENDAZOLE 600 PÓ MOLHAVÉL
Nº do registro no MAPA	4.674/94
Telefone de Emergência	0800 11 8270 (ABIQUIM)

2. Composição e informações sobre os ingredientes

Natureza Química	Fungicida
Substância	Tiabendazol (Thiabendazole) na proporção de 60%
Nome Químico	2 –(thiazol-4-yl) benzimidazole
Registro no CAS	148-79-8

3. Identificação de Perigo

Perigos mais importantes	Hipersensibilidade aos componentes do produto.
Efeitos do produto	Pode causar irritação em caso de hipersensibilidade aos componentes do produto.
Perigos específicos	Pouco irritante para os olhos, pele. Pode produzir desconforto gastrointestinal se ingerido em grandes quantidades. Pouco tóxico por via inalatória.

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação	Em caso de inalação, remover a pessoa envolvida para local ventilado. Se necessário, procure auxílio médico levando consigo a embalagem ou bula do produto.
Contato com a pele	Lavar as áreas afetadas com sabão e água em abundância.
Contato com os olhos	Lavar cuidadosa e repetidamente com água em abundância por no mínimo 15 minutos, tomando o cuidado de manter as pálpebras abertas.
Ingestão	Caso ocorra, não induzir o vômito, procure auxílio médico levando consigo a embalagem ou bula do produto.
Proteção do prestador de socorros	Medidas terapêuticas: cuidados gerais, descontaminação e tratamento sintomático.
Notas para o médico	Nenhum antídoto específico é conhecido. O tratamento é sintomático e de suporte.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção apropriados	Jato de água pulverizada, espuma, CO2 e pó químico.
Métodos específicos	Evitar que a água de extinção penetre no solo e nas águas superficiais ou subterrâneas.
Equipamento de proteção especial para combate ao fogo	Em recintos bem ventilados, utilizar máscara integral com filtro de combinação, por exemplo, ABEK-P2. Em recintos fechados, utilizar aparelho individual de respiração, roupas e óculos protetores para evitar o contato com a pele e olhos.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções pessoais:	Vestir equipamentos de proteção pessoal. Manter afastadas as pessoas não participantes.
Remoção das fontes de ignição	Eliminar qualquer fonte de ignição ou calor.
Controle de poeira	Evitar inalação de altas concentrações de poeiras.



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
01

Data da Emissão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 026

Página 2 de 4

Produto: **THIABENDAZOLE 600 PÓ MOLHAVÉL**

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos

Usar equipamento de proteção individual adequado.

Precauções para o ambiente

Não descartar no meio ambiente.

Métodos para limpeza

Recolher o produto derramado em recipiente adequado. Separar as embalagens que estiverem vazando das demais. Limpe as áreas contaminadas com água e sabão e acondicionar a água proveniente da limpeza em tambores. Remova as camadas de solo contaminadas.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas:

► Prevenção de exposição do trabalhador:

O trabalhador tem que adotar boas práticas de higiene. não guardar ou consumir alimentos no local de trabalho.

Prevenção da exposição:

► Fechar bem o recipiente quando não estiver em uso. Após usar o produto, lave bem as mãos antes de ingerir alimentos.

Orientações para manuseio seguro:

► Não fumar, beber ou comer durante a manipulação do produto. Evitar contaminações ambientais.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas:

► Manter o produto na embalagem original, bem fechado.

Condições de Armazenamento

Adequadas:

► Conservar o produto em local, fresco e arejado, ao abrigo da luz solar e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Materiais seguros para embalagens

Recomendados:

► Manter o produto em embalagem original e bem fechada.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas de controle de engenharia

► Trabalhar em local com ventilação e exaustão adequadas.

Equipamentos de proteção individual

Proteção respiratória:

► Utilizar máscaras de proteção apropriadas.

Proteção para as mãos:

► Luvas de PVC.

Proteção para os olhos:

► Óculos de segurança ou viseira.

Proteção para a pele e corpo:

► Use uniforme de trabalho convencional.

Precauções especiais:

► Não aplicável.

Medidas de higiene

Devem ser observados os cuidados usuais para a utilização de produtos químicos. Lavar as mãos antes dos intervalos e ao término do trabalho. Guardar separadamente o vestuário de trabalho. Retirar e lavar imediatamente todo vestuário contaminado.

9. Propriedades Físico-Químicas

Cor
Estado físico
Odor
Forma
pH

Branca
Sólido.
Característico.
Pó Molhável
10 – 11,5



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
01

Data da Emissão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 026

Página 3 de 4

Produto: **THIABENDAZOLE 600 PÓ MOLHAVÉL**

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico

Ponto de ebulição: Não aplicável.
Faixas de destilação: Não aplicável.
Ponto de congelamento: Não aplicável.
Ponto de fusão: Não disponível.
Temperatura de decomposição: Não disponível.
Ponto fulgor: Não disponível.
Temperatura de auto ignição: Não disponível.
Limites de explosividade: Não disponível.
Pressão de vapor: Não disponível.
Densidade de vapor: Não disponível.
Taxa de evaporação: Não disponível.
Densidade: 0,73 a 0,87 g/mL.
Solubilidade: Muito pouco solúvel.

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade O produto é estável nas condições normais de manipulação e armazenamento.
Reações Perigosas Nenhuma conhecida se a manipulação e armazenagem forem adequadas.
Condição a evitar Luz, altas temperaturas e umidade.
Produtos perigosos da decomposição pode gerar gases tóxicos e irritantes.

11. Informações Toxicológicas

Inalação Não disponível
Ingestão Não disponível
Cutânea Não disponível
Ocular Não disponível
Carcinogenese Não disponível
Teratogenese Não disponível

12. Informações Ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto Muito pouco solúvel.
Persistência / Degradabilidade Não disponível
Impacto ambiental Por ser sintético não está presente na natureza, esta condição ressalta a importância de uma atenção especial no cuidado de evitar-se que o produto seja liberado desnecessariamente no meio ambiente.

13. Considerações sobre o Tratamento e Disposição

Resíduos do Produto Após utilização as embalagens podem ser destinadas ao lixo doméstico comum. Em caso de acidente que envolva descarte de grande quantidade de embalagens armazene em local seguro e protegido, até serem enviadas para destinação final prevista na legislação local.
Embalagens Contaminadas Armazenar as embalagens em local seguro e protegido, até serem enviadas para destinação final por lei.

14. Informações sobre Transporte

Transporte rodoviário no Brasil Produto não considerado perigoso.(produto farmacêutico veterinário)
Transporte rodoviário no Mercosul Não disponível.
Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2 Não disponível.



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
01

Data da Emissão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 026

Página 4 de 4

Produto: **THIABENDAZOLE 600 PÓ MOLHAVÉL**

Transporte Marítimo
Internacional – IMDG
Code Amendment 29-
98

Não disponível.

15. Regulamentação

Frases de Segurança

S2 - Manter fora do alcance das crianças
S3/8/9 - Conservar em local fresco, seco e bem ventilado.
S 15/16 – Conservar afastado do calor e de fonte de ignição. Não fumar.
S20/21 - Não comer nem beber durante a utilização, não fumar durante a utilização.
S26 - Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com bastante água e consultar um especialista.
S36/37/39 - Usar luvas e vestuário de proteção adequada bem como proteção para os olhos/rosto.
S45 – Em caso de acidente ou indisposição consultar imediatamente um médico (se possível mostrar-lhe o rótulo do produto).
S49 – Conservar unicamente no recipiente de origem.
S61 – Evitar a sua liberação para o meio ambiente. Ter em atenção as instruções específicas das fichas de dados de segurança.

16. Outras Informações

Fungicida a base de
thiabendazole para
uso veterinário

Precauções: Durante o tratamento, impedir a entrada de pessoas ou animais.
Observar atentamente as indicações e o modo de uso do produto impressos no rótulo. Não podemos assumir qualquer responsabilidade por dano consequente ou imprevisto, inclusive lucros cessantes, resultado do uso inadequado por terceiros, sobre cujos métodos de aplicação ou manuseio não temos controle. Em caso de dúvidas, solicitar orientação técnica. Limitamos nossa responsabilidade unicamente à troca do produto, caso fique comprovado que o mesmo está em desacordo com o declarado na rotulagem.