

FISPQ – Ficha De Informações De Segurança De Produtos Químicos

CÓDIGO:.....

Página 1 de 3

Emissão:	Revisão:	Aprovação: Nei Aparecido Padovan
----------	----------	-------------------------------------

01 - Identificação do Produto:

Nome do Produto.....: **RATICIDA RATOKILL**
Fabricante.....: **INSETIMAX INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA**
Endereço.....: Rua Adelaide Zangrande nº 141-A – Distrito Industrial – Jardinópolis-SP
Fone/Fax.....: (16) 3663-1000
Site.....: www.insetimax.com.br

02 - Propriedades Físico-Química:

Forma Física.....: **Isca Granulada**
Cor.....: **Vermelho para Rosa**
Odor.....: **Característico de Queijo**
Toxicidade Oral.....: **Praticamente não tóxico – Classe IV**
Irritabilidade Ocular.....: **Não Irritante**
Irritabilidade Dermal.....: **Não Irritante**
Hipersensibilidade.....: **Não Sensibilizante**
Inflamabilidade.....: **Não Inflamável**
Estabilidade.....: **24 meses, a partir da data fabricação e nas condições de Armazenagem, acondicionamento e uso recomendado.**
Composição.....: **Brodifacum 0,005% p/p, Atrativo, Diluente, Corante e Veículo.**

03 - Composição e Informação sobre o Ingrediente Ativo:

Ingrediente Ativo.....: **Brodifacum** Grupo Químico.....: **Cumarínico**
Classe.....: **Raticida** Classificação Toxicológica.....: **III**
Nome Químico.....: **Porcentagem (média) de conteúdo do material técnico (Brodifacum 0,005%).**
Nº CAS.....: **56073-10-0** Nº ONU.....: **3027**

04 - Indicação/Modo de Ação:

Indicação:
Raticida Isca Granulada de uso Doméstico, mata Ratos e Camundongos.
Modo de Ação:
O (**Brodifacum**) é um produto que pertence ao grupo químico (**Cumarínico**), raticida de Ingestão que provoca hemorragias (anticoagulante) em diversos órgãos, levando o roedor à morte.

05 - Advertências e Medidas de Primeiros Socorros:

Página 2 de 3

- *Se inalado em excesso, renova a pessoa para local ventilado.
- *Pode ser fatal se ingerido; Em caso de ingestão não promove 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 rotulo 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 abundancia, se persistir a irritação procure um medico.
- *Não fume, beba, nem coma durante a aplicação ou manuseio do produto.
- *Não aplique sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários.
- *Durante a aplicação não devem permanecer no local outras pessoas e animais.

06 - Medidas de Controle em caso de Derramamento ou Vazamento:

- *Em caso de derramamento ou Vazamento, isole a área, faça barreira de proteção próxima às fontes ou cursos d'água que possa ser contaminada.
- *Em caso de derramamento ou vazamento de grande proporção, junte e recolha o produto com uma pá e acondicione em sacos plásticos e em seguida feche.
- *Em caso de derramamento ou Vazamento, os órgãos do Meio Ambiente e Saúde deverão ser comunicados.

07 - Medidas de Combate a Incêndio:

- *O produto não é inflamável, mas em caso de incêndio de grande proporção, afaste as pessoas para longe da fumaça para evitar a inalação e intoxicação.
- *Utilize extintores de pó químico ou CO₂.
- *Não utilize água, para evitar a contaminação de redes públicas.
- ***Perigo!** A formação de vapores tóxicos e irritantes provenientes do subproduto da combustão.

08 - Precauções ao Meio Ambiente:

- *O Brodifacum é degradante em solo que esteja bem oxigenado, úmido e com pH entre 5,5 a 8,0.
- *Produto é tóxico a peixes e animais domésticos.
- *Evite a utilização do produto próximo a cursos d'água, mananciais e rios.
- *Não aplique o produto em dias chuvosos ou com solo úmido.
- *Devido às características físico-químicas, o produto não apresenta resíduos, quando utilizado corretamente.
- *Método preferencial do descarte da embalagem vazia e a incineração através da queima em lixo tóxico.

09 - Manuseio e Armazenamento

Página 3 de 3

- *Verificar as instruções do rotulo do produto antes do uso.
- *Armazenar o produto em local seco, ventilado ao abrigo da luz e umidade.
- *Manter o produto longe de oxidantes fortemente ácidos, alcalinos e úmidos.

10 - Estabilidade/Reatividade

- *Não apresenta instabilidade quando manuseado e armazenado corretamente.
- *Pode ocorrer reação perigosa com materiais fortemente ácidos.
- *Em combustão ou decomposição térmica, poderá ocorrer à liberação de vapores orgânicos e tóxicos.

11 - Informações Toxicológicas:

- ***Dermal**.....: Não irritante
- ***Ocular**.....: Irritante moderado
- ***Oral**.....: Pode ser fatal se ingerido, inalado ou absorvido pela pele.
- ***Ação Tóxica**.....: Fragilidade capilar, Hemorragias (Anticoagulante).

12 - Indicações Para Uso Médico:

Grupo Químico.....: **CUMARÍNICO**.....: Nome Comum: **BRODIFACUM**
Ação Tóxica.....: **FRAGILIDADE CAPILAR, HEMORRAGIAS (ANTICOAGULANTE).**
Antídoto/Tratamento.....: **VITAMINA K-1-Injetável e Tratamento Sintomático**
Telefone de Emergência.....: **(16) 3663-1000**
CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICO.....: 0800-148110

13 - Regulamentação:

Produto Registrado na ANVISA/MS sob nº 3.2781.0001.001-1
Classificação Fiscal: n.º3008 90 10.

14 - Informações sobre Transporte:

- *Nome do embarque.....: **PESTÍCIDA A BASE DE DERIVADOS DA CUMARINA SÓLIDO, TOXICO, N.E. (BRODIFACUM)**
- *Numero da ONU.....: **3027**
- *Classe de Risco.....: **6.1**
- *Cuidados Especiais.....: **O produto deve ser transportado em veículos limpos, secos e afastados de alimentos.**

15 - Conclusão:

As informações aqui descritas são de caráter orientativo, visando manter o Manipulador e transportador informado, quanto às condições mínimas necessárias do produto com eficiência e segurança.
Em caso de duvidas entrar em contato com no departamento técnico: Fone/Fax (016) 3663-1000
E-mail: contato@insetimax.com.br