



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

Nota de Orientação nº 2/2024-DGP/PRAD/UNIR

ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA EM IMUNIZAÇÃO DE AMBIENTES

EMPRESA RESPONSÁVEL PELO SERVIÇO:

Imunizadora Protege Comércio e Serviços

PRODUTOS QUÍMICOS A SEREM UTILIZADOS:

1 - Rodilon® Bloco Extrusado

Denominação Química:

3-[(1RS, 3RS; 1RS,3SR)-3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphyl]-1-benzothi-in-2-one.

Fórmula Bruta:

$C_{31}H_{23}BrO_2S$

Dados Toxicológicos:

Toxicidade aguda

DL50 oral (ratos): > 5000 mg/kg p.c;

DL50 dérmica (coelhos): > 2000 mg/kg p.c.

2 - Raticida em grãos - RATOKILL

Denominação Química:

3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin.

Composição:

Brodifacum 0,005 % p/p + atrativos, desnaturante, essências e veículo (inertes)

Informações Toxicológicas:

DL50 oral aguda em ratos: 10 g/Kg de massa viva

DL50 dermal aguda em coelhos: não irritante

Irritabilidade Dérmica: Não irritante

Irritabilidade Ocular: Levemente irritante

A ingestão em longo prazo, mesmo que em pequenas doses, pode provocar distúrbios hemorrágicos

3 - K-Othrine® Inseticida Pó

Denominação Química:

(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate.

Fórmula Bruta:

$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$

Informações Toxicológicas:

Toxicidade aguda

DL50 oral, ratos: > 5050 mg/kg;

DL50 dermal, ratos: > 5050 mg/kg;

CL50 inalatório, ratos: > 26, 1 mg/L (4h)

Telefone de Emergência: 0800 02 43 334

4 - PODEROSO 25 CE - Fipronil

Composição Química:

Fipronil.....2,5% (p/p)

Benzoato de denatônio.....0,02% (p/p)

Emulsificante e solvente

Advertências:

Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

Cuidado - perigoso se ingerido, inalado ou absorvido pela pele.

5 - CYMPERATOR

Composição química:

(RS) – a – ciano -3-fenoxibenzil (1RS) – cis, trans -3- (2,2-diclorovinil) - 2- 2-dimetil ciclopropanocarboxilato

Proporção:

CYMPERATOR 25 CE

- CIPERMETRINA.....25%p/p
- Ingredientes inertes.....71,6%p/p

CYMPERATOR 40 PM

- CIPERMETRINA.....40%p/p
- Ingredientes inertes.....60%p/p

Informações toxicológicas:

CYMPERATOR 40 PM

DL50 oral aguda (ratos) > 1000 mg/kg

DL50 dermal aguda (ratos)..... > 2000 mg/kg

CYMPERATOR 25 CE

DL50 oral aguda (ratos) > 812 mg/kg

DL50 dermal aguda (ratos)..... > 4000 mg/kg

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA AOS SERVIDORES E USUÁRIOS DAS INSTALAÇÕES A SEREM DEDETIZADAS:

Antes da aplicação dos agentes químicos (No dia anterior):

Considerando as informações contidas nas FISPQ – Ficha de Informação de Segurança para Produtos Químicos ou FDS - Fichas de Dados de Segurança (ABNT NBR 14725:2023), relativas aos produtos químicos anteriormente citados, com o objetivo de preservar a saúde dos servidores e usuários, recomenda-se que todos os objetos (materiais de escritório, computadores, mouses, teclados, bandejas, pastas, processos, utensílios de cozinha, alimentos e todos outros que julgarem pertinentes) sejam protegidos, ficando livres assim de possível contaminação com os produtos químicos a serem aplicados.

Durante a aplicação dos agentes químicos:

Considerando as informações contidas nas FDS - Fichas de Dados de Segurança, relativas aos produtos químicos anteriormente citados, com o objetivo de preservar a saúde dos servidores e usuários: as salas deverão permanecer abertas e as chaves inseridas na fechadura do lado externo da porta para facilitar o fechamento pelo profissional responsável pela aplicação dos produtos químicos (empresa terceirizada). O responsável pelo ambiente laboral (servidor) deverá aguardar a entrega da chave do lado externo da edificação;

As tampas das caixas de esgoto, de incêndio, telefone e outras, deverão estar facilmente acessíveis aos profissionais responsáveis pela aplicação dos produtos químicos para o manuseio, quando necessário.

Após a aplicação dos agentes químicos:

Os ambientes dedetizados, somente poderão ser ocupados, após realizada a limpeza geral;

A entrada de pessoas no local dedetizado, bem como a limpeza superficial com a utilização de pano umedecido em água, somente será permitida após 6 horas do término do processo de imunização;

A limpeza geral do ambiente, utilizando-se de produtos saneantes, somente será permitida após 48 horas do término do processo de imunização;

Antes de retomar as atividades laborais, recomenda-se que sejam mantidas as portas e janelas abertas e os aparelhos de climatização ligados para permitir a renovação do ar no ambiente, a fim de evitar intoxicações.

RECOMENDAÇÕES AOS LABORATÓRIOS DE EXPERIMENTOS COM ESPÉCIES VIVAS:

Os responsáveis pelos laboratórios onde possuem experimentos ou espécies de animais deverão retirá-los do local a ser dedetizado e/ou abrigá-los em local seguro.

RECOMENDAÇÕES À EMPRESA TERCEIRIZADA:

A empresa terceirizada deverá observar e cumprir as orientações de Controle de Exposição e Proteção Individual, contidas em cada FDS - Ficha de Dados de Segurança relativas aos agentes químicos utilizados, como também, garantir a segurança dos trabalhadores que estiverem realizando a aplicação dos produtos;

As FDS dos produtos químicos deverão ser amplamente divulgadas com esta recomendação de segurança.

OBSERVAÇÕES GERAIS:

Os cuidados relacionados neste expediente são importantes para a manutenção da saúde dos servidores e usuários, evitando doenças relacionadas à exposição aos agentes químicos e para que a aplicação dos produtos seja eficiente e sem riscos de incidentes/acidentes;

Em caso de acidentes ou qualquer ocorrência de exposição originando mal estar ou desconforto, consultar as recomendações constantes na Fichas de Dados de Segurança e procurar atendimento médico mais próximo. Esses eventos deverão ser comunicados à DGP - Diretoria de Gestão de Pessoas, por meio de formulário "Comunicado de Acidente de Trabalho do Servidor Público", para que sejam tomadas as medidas cabíveis;

Todas as salas e demais dependências deverão estar acessíveis aos profissionais responsáveis pela imunização. Caso não estejam abertas e não sejam tratadas, poderão apresentar problemas com pragas que buscarão refúgio em locais que não apresentam ação dos produtos;

As informações contidas neste documento são baseadas nas Recomendações de Segurança das Fichas de Dados de Segurança encaminhadas pela empresa contratada IMUNIZADORA PROTEGE.

Douglas Borges e Souza

Engenheiro de Segurança do Trabalho

SIAPE 2710323

CREA 022289 D/MT

RNP: 1209202867



Documento assinado eletronicamente por **DOUGLAS BORGES E SOUZA**, Engenheiro de Segurança do Trabalho, em 08/01/2024, às 14:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1613546** e o código CRC **73BCAE5A**.