

REV. 03 - 27/08/13

Código: 101.062

Pág. 1/6

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: COLT GEL Código do Produto: 101.062

Nome da Empresa: ROGAMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Av. Alexandrina das Chagas Moreira, 964, Distrito Industrial.

Pindamonhangaba – SP, CEP: 12420-800

Fone/Fax: (12) 3644-3030

Telefone de Emergência Toxicológica (TOXICLIN): 0800-0141149

www.rogama.com.br sac@rogama.com.br

2. Identificação de perigos

<u>Perigos mais importantes</u>: o produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.

Efeitos do produto

<u>Efeitos adversos à saúde:</u> Hipersensibilidade e anemia. Pode causar irritação na pele e olhos.

<u>Efeitos ambientais</u>: se utilizado inadequadamente, pode ser tóxico para solo, águas e fauna.

<u>Perigos físicos e químicos</u>: O produto não inflamável e não corrosivo. <u>Perigos específicos</u>: não há outros perigos relacionados ao produto.

Principais sintomas: Fraqueza, sonolência, dor de cabeça.

De acordo com a legislação de transporte, produto não classificado como perigoso.

3. Composição e informações sobre os ingredientes



REV. 03 - 27/08/13

Código: 101.062

Pág. 2/6

Nome Químico	N° CAS	Concentração	<u>Fórmula</u> <u>Molecular</u>	Sinônimos	Classificação de Perigo
N-ethylperfluoro- octane-1- sulfonamide	4151-50-2	1%	C ₁₀ H ₆ F ₁₇ NO ₂ S	Sulfluramida	Classe IV

Caracterização química:

Nome comercial: COLT GEL

Nome comum: SULFLURAMIDA Princípio ativo: Sulfluramida - 1%

Grupo químico: Sulfonamida Fluoralifática

Classe do produto: Inseticida

Componentes principais: N- etil perfluorooctano sulfonamida (ISO)

4. Medidas de primeiros socorros

Indicações gerais: retirar roupas contaminadas;

Após contato com os olhos: lavar em abundância com água corrente por no mínimo 15 minutos, com as pálpebras bem abertas. Procurar o oftalmologista;

Após inalação: remover a pessoa para o local ventilado e, se necessário, ajuda respiratória;

<u>Ingestão</u>: em caso de ingestão, não provoque o vômito devido ao risco de aspiração pulmonar. Em caso de suspeita de intoxicação, consulte um médico levando a embalagem do produto;

Após contato com a pele: lavar abundantemente com água e sabão; e

<u>Indicações para uso médico</u>: tratamento sintomático. Anti-histamínicos em caso de hipersensibilização, não há antídoto específico

5. Medidas de combate a incêndio

Produto não inflamável

Meios de extinção: água em "spray", espuma, pó químico e dióxido de carbono.



REV. 03 - 27/08/13 Pág. 3/6

Código: 101.062

<u>Equipamentos de proteção especial</u>: no caso de incêndio: utilizar trajes especiais de proteção e equipamento de proteção respiratória autônoma.

<u>Indicações adicionais</u>: a água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

<u>Medidas de proteção relativas à pessoas:</u> luvas de PVC ou nitrílica, máscara facial. <u>Medidas de proteção do meio ambiente:</u> nunca verter o produto em rios, esgotos, canalizações e mananciais sem pré-tratamento em Estações de Tratamento de Efluentes.

<u>Processo de limpeza/recolhimento:</u> interromper o vazamento, se possível. Isolar a área. Recolher com material inerte, absorvente e eliminar.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio: evitar contato do produto com a pele e os olhos;

Prevenção da exposição do trabalhador: utilizar luvas no manuseio do produto;

<u>Precauções para manuseio seguro:</u> não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Ao abrir a embalagem, evitar vazamento. Nunca desentupir equipamentos ou seringa com a boca. Não usar embalagens danificadas;

<u>Orientações para manuseio seguro:</u> não aplicar o produto próximo de superfícies aquecidas ou próximo a alimentos;

Armazenamento:

<u>Medidas técnicas adequadas:</u> manter o produto na embalagem original, fechada, mesmo quando houver sobras após a aplicação;

Condições de armazenamento adequadas: manter em local seco, fresco, ventilado e afastado de fontes de luz e calor. Armazená-lo em local devidamente identificado, exclusivo para produtos tóxicos. Não armazenar próximo a alimentos e bebidas.

Materiais para embalagens: produto já embalado em embalagem apropriada.



REV. 03 - 27/08/13

Código: 101.062

Pág. 4/6

8. Controle de exposição e proteção individual

Limites de exposição: não especificado pela legislação brasileira.

Equipamentos de proteção individual: proteção das vias respiratórias: máscara facial.

Proteção das mãos: luvas de látex ou PVC.

Proteção dos olhos: óculos de segurança ou protetor facial.

Proteção do corpo: roupa industrial.

Medidas gerais de proteção e higiene: Manter recipientes fechados. Manter limpo o local de trabalho. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Lavar as mãos com água e sabão após o manuseio do produto.

Nos locais de trabalho: ducha e lava-olhos.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Gel
Cor: castanho claro
Odor: característico
Mudança de estado:

Ponto de Fusão: 86,1 ºC (Ingrediente Ativo) Limites de inflamabilidade: Não inflamável.

Solubilidade: Solubilidade em água á 20 ºC = < 5mg/l

Densidade aparente: 1,79 g/mL

Solubilidade em outros solventes: solubilidade em solventes de hidrocarbonetos e

solventes oxigenados.

Outras informações: não corrosivo.

10. Estabilidade e reatividade

Condições a evitar: Calor excessivo.

Incompatibilidade: n.d.

Decomposição térmica: n.d.

Reações perigosas: n.d.

Produtos perigosos da decomposição: n.d.



REV. 03 - 27/08/13

Código: 101.062

Pág. 5/6

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

DL50 oral (ratos): > 2000mg/kg de Peso Vivo

DL50 dermal (ratos): > 2000mg/kg de Peso Vivo

Sensibilização: Produto não sensibilizante.

Efeitos específicos: n.d.

12. Informações Ecológicas

Efeitos ecotóxicos: não apresenta risco para o meio ambiente.

Indicações ecológicas adicionais: n.d.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

<u>Eliminação</u>: incineração ou aterro industrial, de acordo com a legislação local.

Embalagens contaminadas: embalagens não devem ser reutilizadas, verificar a legislação vigente Municipal para o descarte de embalagens.

14. Informações sobre transporte

Produto: Colt Gel

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transporte.

15. Regulamentações

Regulamentos internacionais: n.av.

Regulamentos nacionais: Lei 6.360 de 23/09/76, Decreto 79.094 de 05/01/77 Resolução RDC 34 de 16/08/10. Resolução ANTT 420/04

16. Outras informações

Referências bibliográficas:

Ficha Técnica COLT GEL, ROGAMA



Código: 101.062 Pág. 6/6

REV. 03 - 27/08/13

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais e não representam uma confirmação das características. O consumidor do nosso produto é responsável pela observação das leis e normas existentes.

Abreviações: n.d. – não disponível n.ap. – não aplicável

n.av. – não avaliado n.r. – não relevante