

BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (1 de 9)

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Aplicação: odorizador de ambientes.

Versões: Eucalipto, Acqua Fresh, Brisa Tropical, Floral Fresh e Cheirinho de Talco.

Fornecedor: RECKITT BENCKISER (Brasil) Ltda.

Rodovia Raposo Tavares, 8015, km. 18.

Fone: (11) 3783-7000 Fax: (11) 3783-7105

Telefone de emergência: 0800 772 88 98

CEATOX – Hospital das Clínicas (0XX11) 3069-8571 ou 0800148110

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: Este produto químico é um preparado.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

<u>Nome</u> Químico	N° CAS	<u>Concentração</u>	<u>Fórmula</u> <u>Molecular</u>	<u>Sinônimos</u>	Classificação de perigo (fonte: ESIS, European Chemical Substances Information System,2010)
Butano	106-97-8	< 85 %	C ₄ H ₁₀	ND	F+: extremamente
Propano	74-98-6	1 00 70	C₃H ₈	ND	inflamável
Fragrância	ND	< 18 %	ND	ND	ND

Sistema de classificação de perigo de acordo com a Diretiva 67/548/CEE.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

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

<u>Efeitos adversos à saúde humana</u>: O produto pode ser irritante para os olhos, pele e trato respiratório, o contato prolongado direto pode causar vermelhidão, ardência, ressecamento e fissuras da pele. Os gases propelentes contidos na formulação são

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (2 de 9)

asfixiantes, deslocam o oxigênio do ar podendo resultar em hipóxia onde os sintomas dependem da saturação do oxigênio.

<u>Efeitos Ambientais</u>: a dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água.

<u>Perigos específicos</u>: o produto possui na sua formulação gás propelente que é inflamável. O produto é um líquido premido e pode ocorrer explosão e vazamento se aquecido.

Principais Sintomas: se ingerido ou absorvido em grandes quantidades poderão ser observados sintomas como tosse, irritação severa da boca e do trato digestivo, distúrbios gastrintestinais e ainda, cefaléia, náuseas, hiperventilação, cianose, vômitos e tonturas.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Medidas de Primeiros Socorros: levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar respiração artificial ou oxigenação. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.
- <u>Inalação</u>: remover a pessoa para local arejado. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente.
- Contato com a pele: lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão. Remover as roupas contaminadas. Ocorrendo efeitos/ sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.
- Contato com os olhos: lavá-los imediatamente com água em abundância. Consultar um médico.
- Ingestão: não provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente. ATENÇÃO: nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.
- Quais ações devem ser evitadas: não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.
- Proteção para os prestadores de primeiros socorros: evitar contato cutâneo e inalatório com o produto durante o processo.

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (3 de 9)

Notas para o médico: Não há antídoto especifico. Medidas de esvaziamento gástrico tais como emese e lavagem gástrica não deverão ser realizadas, exceto em casos de ingestão de grandes quantidades e se o paciente já não tiver apresentado vômitos. Carvão ativado e laxantes salinos não deverão ser utilizados. O tratamento sintomático deverá compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Observar o aparecimento de sintomas respiratórios sugestivos de pneumonite química. Monitoramento das funções hepática e renal deverá ser mantido. Nestes casos indicar radiografia de tórax, e esta, se presente deverá ser tratada sintomaticamente e quando necessário com antibióticos e corticoesteróides.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios de extinção apropriados: espuma resistente a álcool, CO₂, pó químico seco e água em último caso.
- <u>Procedimentos Especiais</u>: o produto possui na sua formulação gases propelentes que são inflamáveis. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.
- <u>Equipamentos de proteção especial para combate ao fogo</u>: equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou de PVC. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/ vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (ex.: máscaras autônomas).

Remoção de fontes de ignição: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex.: óleo diesel).

Controle de poeira: não aplicável por tratar-se de um líquido premido.

<u>Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos</u>: utilizar roupas e acessórios descritos acima.

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (4 de 9)

- Precauções para o meio ambiente: evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente.
- Métodos para limpeza: conter e recolher o derramamento com materiais absorventes não combustíveis (ex: areia, terra, vermiculita, terra de diatomácea). Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.
- <u>Prevenção de perigos secundários</u>: evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos pluviais e efluentes.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas: MODO DE USAR: 1º: Levante a tampa plástica do seu aparelho Click Spray, retire o tubo vazio. Insira o tubo até ouvir o clique do encaixe. Feche a tampa. 2º: Vaporize: Para perfumar aperte no local indicado. Um clique é suficiente para um perfume duradouro. Lave as mãos após a utilização do produto. 3º: Para retirar o aparelho não puxe, gire-o.

Prevenção da exposição do trabalhador: o produto destina-se a utilização pelo consumidor final. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não abrir a embalagem com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas.

<u>Precauções para manuseio seguro</u>: evitar inalar diretamente o produto da embalagem. Proteger os olhos durante a aplicação. Não colocar o aparelho sobre superfícies quentes ou eletroeletrônicos como televisão, equipamento de som, vídeo, etc. Não colocar próximo ou acima de tomadas elétricas. Não pulverizar perto do fogo. Manter longe de chamas ou superfícies aquecidas. Não perfurar, nem incinerar.

 Orientações para manuseio seguro: aplicar conforme orientação da embalagem. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito no Item 4 desta ficha.

Armazenamento

 Medidas técnicas apropriadas: manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

Condições de armazenamento

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (5 de 9)

Adequadas: manter o recipiente adequadamente fechado, à temperatura ambiente e ao abrigo da luz. Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza. Trancar o local evitando o acesso de crianças e animais.

A evitar: locais úmidos e com fontes de calor e exposição à luz solar.

<u>Produtos e materiais incompatíveis</u>: não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

Materiais seguros para embalagens

Recomendadas: produto já embalado em embalagem apropriada.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- Medidas de controle de engenharia: não aplicável uma vez que o produto destina-se a utilização pelo consumidor final.
- Parâmetros de controle específicos:

Limites de exposição ocupacional:

Nome comum	<u>Limite de</u> <u>Exposição</u>	<u>Tipo</u>	<u>Efeito</u>	Referências
Butano	1000 ppm	TLV-TWA	Sensibilização cardíaca;	ACGIH 2008
Propano			comprometimento SNC.	
Fragrância	Não Estabelecido	TLV-TWA		ACGIH 2008

Indicadores biológicos:

Nome comum	<u>Limite Biológico</u>	<u>Tipo</u>	<u>Notas</u>	<u>Referências</u>
Butano	Não Estabelecido	BEI		ACGIH 2008
Propano	Não Estabelecido	BEI		ACGIH 2008
Fragrância	Não Estabelecido	BEI		ACGIH 2008

Equipamentos de proteção individual:

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (6 de 9)

A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual.

Medidas de higiene: após o manuseio do produto recomenda-se lavar as mãos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: líquido premido

<u>Cor</u>: transparente
 <u>Odor</u>: característico
 pH: não determinado

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

Ponto de ebulição: não determinado.

- Ponto de fulgor: 72°C (vaso fechado)
- Limites de explosividade superior /inferior: não determinado
- Densidade relativa do Concentrado: 0,885 0,905 g/mL (20°C)
- Solubilidade: não determinado

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- <u>Estabilidade</u>: o produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.
- Reações perigosas: não são conhecidas reações perigosas.
- Produtos perigosos de decomposição: a queima pode produzir gases tóxicos e irritantes como dióxido de carbono, monóxido de carbono e outras substâncias orgânicas não identificadas.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

Não são disponíveis informações toxicológicas do produto acabado. No entanto, são disponibilizados dados toxicológicos referentes a alguns ingredientes da formulação.

Propano:

CL₅₀ inalatória em ratos: >1.464 mg/L/15 min

(Fonte: HSDB 2010).

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

<u>Página:</u> (7 de 9)

Butano:

<u>Cl₅₀ inalatória em ratos:</u> 658 mg/L/4 hr (Fonte: HSDB 2010).

Efeitos Locais:

Em caso de exposição direta ao produto podem ocorrer irritações nos olhos e pele.

Toxicidade crônica:

Não são conhecidos efeitos crônicos tais como carcinogenicidade ou efeitos reprodutivos em decorrência da exposição crônica aos componentes da formulação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

• Efeitos Ambientais, comportamentais e impactos do produto:

<u>Mobilidade</u>: espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

Ecotoxicidade:

<u>Toxicidade para organismos aquáticos:</u> não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.

<u>Toxicidade para organismos do solo:</u> pode afetar o solo, concentrações elevadas como em casos de derramamento, podem causar toxicidade aos organismos do solo.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

<u>Produto</u>: em condições normais nenhum procedimento especial deve ser adotado.

Restos de produtos: não descartar sobras do produto indevidamente após o seu uso. Dependendo da quantidade não utilizada armazenar adequadamente para uma nova aplicação. Manter as eventuais sobras com validade expirada em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010) Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (8 de 9)

<u>Embalagem usada</u>: não queime nem enterre as embalagens. Observe Legislação Estadual e Municipal específicas. Consulte o Órgão Estadual ou Municipal de meio ambiente sobre métodos apropriados de descarte.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres: AEROSSÓIS. Nº. ONU = 1950

<u>Marítimo:</u> (IMO) Classe de Risco = 2.1 **Gases Inflamáveis** – Nº ONU = 1950 Aéreo: (ICAO/IATA) Classe de Risco = 2.1 **Gases Inflamáveis** – Nº ONU = 1950

Para produto classificado como perigoso para o transporte:

Número ONU: 1950

Nome apropriado para embarque: AEROSSÓIS

<u>Classe de risco:</u> 2.1 <u>Número de risco</u>: 23 Grupo de embalagem: ---

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações:

Produto de Risco 1 em aerossol

• Informações sobre risco e segurança:

R Frases:

R12 Extremamente inflamável.

S Frases:

- S2 Manter fora do alcance de crianças.
- S3 Manter em lugar fresco.
- S7 Manter o recipiente rigorosamente fechado.
- S9 Manter o recipiente em um lugar bem ventilado.
- S15 Manter a distância de fontes de calor.
- S16 Manter a distância de fontes de ignição.

S45 Em caso de acidente ou se você não está se sentindo bem, procurar conselho de um médico imediatamente (mostrar a etiqueta do produto se possível).

16.OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)



BOM AR AIR WICK CLICK SPRAY

Página: (9 de 9)

"Esta Ficha foi elaborada por TOXICLIN® Serviços Médicos, a partir de dados fornecidos pela Empresa registrante. As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto de acordo com as especificações constantes no rótulo e bula. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário".

Data de elaboração: (22/ 01/ 2010)

Data de revisão: (26/11/2010)