



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 1 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Código interno: 7505 (12 X 450 g)

Empresa: BOMBRIL S/A



TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800 014 8110

Aplicação: alvejante sem cloro, remoção de manchas difíceis em roupas brancas e coloridas.

2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: "Este produto químico é uma mistura".

Tipo de produto: Preparado à base de Percarbonato de Sódio, Alcalinizante, Agente antirredespositante, Coadjuvantes, Sequestrante, Enzimas e Fragrância.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome Químico	N° CAS	Concentração %	Fórmula Molecular	Sinônimos	Classificação de Risco
Percarbonato de Sódio	15630-89-4	< 50	$2\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}_2$	Peroxidato de Carbonato de Sódio	Oxidante / Corrosivo

Os demais ingredientes da formulação não contribuem para o perigo e não há impurezas toxicologicamente significativas.



FISPOQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 2 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

Perigos mais importantes: em condições normais de uso o produto não é considerado perigoso.

Efeitos adversos à saúde humana: o contato com os olhos poderá causar irritações e pode causar irritação na pele quando em contato por período prolongado. O produto contém água oxigenada e poderá causar um efeito de embranquecimento temporário e reversível na pele.

Efeitos Ambientais: pode contaminar o solo e rios.

Perigos específicos: o produto não é classificado como produto perigoso.

Perigo Químico: ingestão, inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele por período prolongado. Não guarde sobra de solução preparada ou deixe em recipiente fechado, pois esta continuará a liberar oxigênio e o recipiente poderá armazenar pressão e vazar.

4. MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS:

Quais Ações devem ser evitadas: Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e o contato com a pele. Evite o contato prolongado com a pele.

Ingestão: não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Contato com a pele: remova roupas e sapatos contaminados, lave as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Contato com os olhos: retirar lentes de contato se presentes, lavar imediatamente com água em abundância e se houver sinais de irritação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Inalação: remover a pessoa para local ventilado. Em caso de intoxicação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros: evitar o contato com os olhos e contato prolongado com o produto durante o processo. Em grandes quantidades usar luvas de borracha.

Recomendações para o Médico: avaliar a composição descrita no rótulo. **COMPOSIÇÃO:** Percarbonato de Sódio, Alcalinizante, Agente antirredespositante, Coadjuvantes, Sequestrante, Enzimas e Fragrância. **Tel. de Emergência: 0800 014 8110 (Ceatox).**

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 3 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

Meios de extinção apropriados: produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO₂.

Meios impróprios de extinção: não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

Métodos especiais de combate a incêndio: o produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio - Produto não inflamável.

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros: devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

Precauções Pessoais: retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's conforme descrito no item 8. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

Remoção de fontes de ignição: produto não inflamável. Interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio.

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

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Utilizar EPIs conforme item 8.

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, efetuando barreiras com serragem, areia ou argila. Contate as autoridades de segurança local.

Métodos para limpeza: conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais. Evitar recipientes de metais, tais como ferro e cobre. Limpar preferencialmente com água, evitando o uso de produtos químicos.

Prevenção de perigos secundários: não permitir o escoamento para o solo, córregos, rios ou esgotos.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

Precauções para manuseio seguro:

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

Medidas técnicas: manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

Prevenção da exposição do trabalhador: utilizar EPI conforme descrito no item 8.



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 4 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

Precauções para manuseio seguro: não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Não misture com outros produtos principalmente com produtos à base de amônia ou cloro.

ARMAZENAGEM

Condições de armazenamento adequadas: manter o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco, longe do calor excessivo e da luz solar.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Exposição ocupacional: com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: não aplicável.

Proteção das mãos: em grandes quantidades usar Luvas de Borracha.

Proteção dos olhos: em grandes quantidades usar óculos de Segurança.

Medidas de higiene: não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:

Estado Físico: Pó granulado de acordo com o padrão

Cor: Branco de acordo com o padrão

Odor: de acordo com o padrão

pH: 10,0 - 11,0

Teor de Oxigênio Ativo: 5,9 - 7,0%

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: o produto é estável à temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

Reações perigosas: com produtos à base de amônia ou cloro e metais.



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 5 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

Condições a evitar: temperaturas superiores a 50°C e exposição à luz solar direta. Não guarde sobra de solução preparada ou deixe em recipiente fechado, pois esta continuará a liberar oxigênio e o recipiente poderá armazenar pressão e vazar.

Produtos perigosos da decomposição: oxigênio.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos Locais:

Contato com a pele: o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação. O produto contém água oxigenada e poderá causar um efeito de embranquecimento temporário e reversível na pele.

Contato com os olhos: o contato com o produto pode causar irritação nos olhos.

Ingestão: a ingestão do produto pode causar intoxicações.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais: pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Restos de Produtos: o tratamento e disposição dos resíduos devem ser feitos de acordo com normas de órgãos ambientais e legislações específicas.

Embalagem usada: é proibida ao usuário a reutilização das embalagens vazias. Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

O PRODUTO NÃO É CLASSIFICADO PELA LEGISLAÇÃO DE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 6 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentos Nacionais: Produto notificado na ANVISA (Ministério da Saúde), conforme legislação vigente.

Informações sobre risco e segurança conforme escritas no rótulo:

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e o contato com a pele. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Mantenha o produto em sua embalagem original, em local seco e fresco. Não misture com outros produtos. Não reutilize a embalagem para outros fins. A embalagem fechada conserva melhor as propriedades do produto.

Antes de usar o produto faça o teste de resistência dos tecidos e firmeza das cores em uma pequena área escondida do tecido. Aplique uma pequena quantidade de Vantage Tira-Manchas Multiuso diluído em água morna sobre o tecido e deixe agir por 10 minutos. Enxágue com água limpa e deixe secar. Se não ocorrer alteração o produto poderá ser utilizado. Não use em manchas de ferrugem. Para todas as aplicações, dissolva completamente o produto e utilize imediatamente após a preparação. Não guarde sobra da solução e não deixe em recipiente fechado, pois esta continuará a liberar oxigênio e o recipiente poderá armazenar pressão e vazar. Limpe e seque o recipiente medidor após o uso. Para melhor desempenho esfregue a peça. Não use em lã, seda, couro ou madeira. Não coloque o produto e suas soluções em contato com peças metálicas (botões, zíperes, fivelas etc.). Não utilize recipiente metálico para a preparação das soluções. Não coloque o tecido que foi pré-tratado à luz solar ou qualquer fonte de calor direto como ferro de passar e máquina de secar, antes de lavá-lo e enxaguá-lo. Siga as orientações de lavagem contidas nas etiquetas das roupas. Não misture com produtos a base de amônia ou cloro. Não usar em roupas com recomendação de lavagem a seco. Para peles sensíveis recomenda-se o uso de luvas.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações contidas nesta FISPQ foram obtidas de fontes idôneas e baseadas em experiências anteriores, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

VANTAGE TIRA MANCHAS MULTIUSO

Elaborado: 25/08/2010 Revisão: 00 Página 7 de 7	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

com as orientações do rótulo. Qualquer outra utilização é de responsabilidade do usuário. Bibliografia: NBR 14.725

Este documento foi aprovado eletronicamente