



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

ESPONJAS DE AÇO

Bom Bril, Bom Bril Mini Rolinhos, Q'Lustro e Marcas Próprias (diversos).

Elaborado: 27/06/2015 Revisão: 04 Página 1 de 6	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome: ESPONJAS DE AÇO (Bom Bril, Bom Bril Mini Rolinhos, Q'Lustro e Marcas Próprias (diversos))

Códigos internos:

Bom Bril	1101
Bom Bril Mini Rolinhos	1112
Q'Lustro	1613
Marcas Próprias (diversos)	-

Aplicação: indicado para a limpeza de superfícies.

Empresa: BOMBRIL S/A

Via Anchieta, km 14 - CEP 09696-000 - São Bernardo do Campo - SP - CNPJ 50.564.053/0008-80.

www.bombril.com.br



facebook.com/bombriloficial



instagram.com/bombriloficial

SAC 0800 7076161

TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800 014 8110 (CEATOX - Hospital das Clínicas).

SUATRANS: 0800-707-7022 / 0800-17-2020

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: não há perigo se usado de acordo com as instruções do rótulo. Produto não inflamável.

Efeitos adversos à saúde humana: Não aplicável.

Efeitos Ambientais: pode contaminar o solo e rios.

Perigos específicos: pode agir como condutor elétrico se usado em locais por onde passe corrente elétrica.

Perigo Químico: Não se aplica.

Frases de Precaução da Rotulagem: LEIA O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não utilizar em locais por onde passe corrente elétrica. Manter o produto em sua embalagem original e proteger da umidade.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Categoria: Lã de Aço / produto abrasivo.

Tipo de produto: lã de aço extraída através da usinagem de arame de aço carbono.

Composição: Aço Carbono.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não se aplica.



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

ESPONJAS DE AÇO

Bom Bril, Bom Bril Mini Rolinhos, Q'Lustro e Marcas Próprias (diversos).

Elaborado: 27/06/2015
Revisão: 04
Página 2 de 6

Elaboração: P&D
Solange Hernandes

Aprovação: P&D
Químico: Adelize F. de Moraes
CRQ nº: 004215189

4. MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS

Inalação: não aplicável

Contato com a pele: em grandes quantidades usar luvas de borracha.

Contato com os olhos: caso ocorra, se possível retirar cuidadosamente lentes de contato se presentes, evitar fricção nos olhos, lavar imediatamente e cuidadosamente 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.

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.

Ações que devem ser evitadas: ingestão e contato com os olhos.

Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros: em grandes quantidades usar luvas de borracha.

Recomendações para o Médico: avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3. **Tel. de Emergência:** 0800 014 8110 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas).

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

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 não recomendados: não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local. Jatos de água de forma direta.

Perigos específicos: a combustão do produto ou de sua embalagem podem formar gases irritantes e tóxicos.

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

Equipamentos especiais para proteção da equipe de combate a incêndio: devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente (usar equipamento de proteção respiratória e roupas apropriadas para combate ao incêndio).

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 contenha o derramamento.

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 formando barreiras. Contate as autoridades de segurança local.

Remoção de fontes de ignição: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de ignição (aquecedores, equipamentos elétricos, eletrodomésticos etc.). Extinguir todas as chamas.

Métodos para a limpeza: conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

Controle de poeira: devido à caracterização do produto, não há risco de causar poeira no ambiente.



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

ESPONJAS DE AÇO

Bom Bril, Bom Bril Mini Rolinhos, Q'Lustro e Marcas Próprias (diversos).

Elaborado: 27/06/2015
Revisão: 04
Página 3 de 6

Elaboração: P&D
Solange Hernandes

Aprovação: P&D
Químico: Adelize F. de Moraes
CRQ nº: 004215189

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

Precauções para manuseio seguro:

LEIA O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho. Evite o contato com os olhos e não utilizar em locais por onde passe corrente elétrica.

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

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

ARMAZENAMENTO

Condições de armazenamento adequadas: locais limpos, secos e ventilados. Manter o produto em sua embalagem original, evitando o contato direto com o piso e com umidade, usar estrado ou pallet de madeira, plástico ou ferro; empilhamento máximo 10 fardos; manter arejado, respeitando a distância mínima de 30 cm entre os pallets, racks etc.

Manter as eventuais sobras (antes do uso) do produto em sua embalagem original, longe da umidade e se possível fechadas.

Condições de armazenamento a evitar: locais por onde passe corrente elétrica; armazenamento junto ou próximo de produtos corrosivos e ou inflamáveis, tais como: ácido, amoníaco, cloro, álcool, solvente, gasolina, etc., e não colocar o fardo diretamente no piso.

Produtos e materiais incompatíveis: ácido, amoníaco, cloro, álcool, solvente, gasolina e outros materiais oxidantes voláteis.

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado com o produto presente perigo. Produto não inflamável.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de 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 dos olhos e face: no processo de fabricação ou caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado recomenda-se o uso de óculos de proteção.

Proteção das mãos e corpo: não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato direto com o produto em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas (algodão ou borracha).

Proteção respiratória: Não são exigidos equipamentos específicos.



FISPO

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

ESPONJAS DE AÇO

Bom Bril, Bom Bril Mini Rolinhos, Q'Lustro e Marcas Próprias (diversos).

Elaborado: 27/06/2015
Revisão: 04
Página 4 de 6

Elaboração: P&D
Solange Hernandes

Aprovação: P&D
Químico: Adelice F. de Moraes
CRQ nº: 004215189

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado Físico: sólido

Formato: esponja

Cor: cinza

Odor: de acordo com o padrão

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: o produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas.

Condições a serem evitadas: umidade e armazenamento junto ou próximo de materiais incompatíveis.

Materiais / substâncias incompatíveis: produtos corrosivos e ou inflamáveis (ácido, amoníaco, cloro, álcool, solvente, gasolina etc.).

Produtos perigosos da decomposição: A reação em grande escala com ácidos podem gerar vapores nocivos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não é esperado que o produto apresente.

Corrosão / irritação da pele: não é esperado que o produto apresente.

Lesões oculares graves / irritação ocular: não é esperado que o produto apresente.

Sensibilização respiratória ou a pele: não é esperado que o produto apresente.

Mutagenicidade em células germinativas: não é esperado que o produto apresente.

Carcinogenicidade: não é esperado que o produto apresente.

Toxicidade à reprodução: não é esperado que o produto apresente.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: não é esperado que o produto apresente.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: não é esperado que o produto apresente.

Perigo por ingestão ou aspiração: não é esperado que o produto apresente.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentais e impactos do produto:

Persistência / Biodegradabilidade:

Ecotoxicidade: Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.

Persistência e degradabilidade: o produto não apresenta persistência e é rapidamente degradável.

Mobilidade no solo: não determinada.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos.



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

ESPONJAS DE AÇO

Bom Bril, Bom Bril Mini Rolinhos, Q'Lustro e Marcas Próprias (diversos).

Elaborado: 27/06/2015 Revisão: 04 Página 5 de 6	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de produtos: Manter restos do produto em suas embalagens originais. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto. Esta embalagem poderá ser 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

Terrestre / Hidroviário / Aéreo

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Produto não sujeito às normas de vigilância sanitária (Ministério da Saúde).

Informações sobre risco de segurança conforme escritas no rótulo:

Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Não utilizar em locais por onde passe corrente elétrica. Não armazenar junto ou próximo de produtos corrosivos e ou inflamáveis, tais como: ácido, amoníaco, cloro, álcool, solvente, gasolina etc.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta FISPQ foram baseadas nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto em condições normais de uso, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo. Qualquer outra utilização que envolva a combinação com outros produtos ou forma diferente de uso das indicadas é de responsabilidade do usuário. No local de trabalho deverá ser promovido o treinamento dos colaboradores quanto aos riscos provenientes da exposição aos produtos químicos.

Este documento foi aprovado eletronicamente