



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Elaborado: 16/09/2009

Revisão: 00

Pág.: 1 de 6

Elaboração: P&D

Solange Hernandes

Aprovação: P&D

Químico: Adelice F. de Moraes

CRQ n°: 004215189

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Código interno: 16400 - (12 X 200 ml)

Empresa: BOMBRIL S/A



TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800 014 8110

Aplicação: Polibril é o produto ideal para limpar e lustrear objetos de prata e ouro. Use para limpar metais prateados, cromados, inoxidáveis, niquelados e talheres de todos os tipos. **Polibril** não risca e é excelente também para vidros, espelhos, para-brisas e cromados de automóveis.

2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: "Este produto químico é um preparado".

COMPOSIÇÃO: Agentes de polimento, Solventes, Ativo, Amônia, Desnaturante, Espessante, Antioxidante, Fragrância e Água. **Componente Ativo:** Oleato de Amônio.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome Químico	N° CAS	Concentração %	Fórmula Molecular	Sinônimos	Classificação de Risco
Hidróxido de Amônia	1336-21-6	< 1	NH ₄ OH	Amoníaco	Corrosivo
Etanol	64-17-5	< 15	CH ₃ -CH ₂ -OH	Álcool Etílico	Inflamável

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



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Elaborado: 16/09/2009 Revisão: 00 Pág.: 2 de 6	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: produto alcalino, irritante para os olhos e pele e perigosa sua ingestão.

Efeitos Ambientais: pode contaminar o solo e rios.

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

Perigo Químico: inalação, ingestão ou aspiração do produto, contato com os olhos e a pele.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

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.

Ingestão: não provoque vômito e procure 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.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: evitar contato cutâneo e inalatório com o produto durante o processo.

Tel. de Emergência: 0800 014 8110 (Ceatox).

Recomendações para o Médico: avaliar a composição descrita no rótulo. **Componente Ativo:** Oleato de Amônio.

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



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Elaborado: 16/09/2009 Revisão: 00 Pág.: 3 de 6	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

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: usar proteção respiratória, roupas, luvas e óculos de segurança apropriados.

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 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. Limpar preferencialmente com água, evitando o uso de solventes.

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 EPIs. para prevenção da inalação, do contato com a pele, mucosas e olhos.

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.



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Elaborado: 16/09/2009 Revisão: 00 Pág.: 4 de 6	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

ARMAZENAGEM

Condições de armazenamento adequadas: manter o produto em sua embalagem original adequadamente fechadas, 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 aceitável, medidas de higiene e precauções de segurança, é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

Equipamentos de proteção individual:

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

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: líquido

Cor: branco de acordo com o padrão

Odor: amoniacal de acordo com o padrão

pH: 9,5 - 11,2

Ponto de fulgor: não aplicável produto não inflamável.

Solubilidade em água: insolúvel.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

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

Reações perigosas: não misture com produtos à base de cloro.

Condições a evitar: temperaturas superiores a 50°C, exposição à luz solar direta.

Produtos perigosos da decomposição: não disponível.



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos) POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Elaborado: 16/09/2009 Revisão: 00 Pág.: 5 de 6	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda: não determinada.

Sensibilização: produto alcalino, irritante para os olhos e pele e perigosa sua ingestão.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

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

Persistência / Degradabilidade: não disponível.

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 proibido 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 causa 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.

15 - REGULAMENTAÇÕES

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



FISPQ

(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

POLIBRIL - POLIDOR DE METAIS FINOS

Elaborado: 16/09/2009 Revisão: 00 Pág.: 6 de 6	Elaboração: P&D Solange Hernandes	Aprovação: P&D Químico: Adelize F. de Moraes CRQ n°: 004215189
---	---	---

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, aspiração, contato com os olhos e a pele. Evite a inalação e o contato com o produto. Cuidado: Irritante para os olhos e pele. Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Cuidado! Perigosa sua ingestão. 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. Não misture com outros produtos. Não misture com produtos à base de cloro. Não reutilize a embalagem para outros fins.

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

Este documento foi aprovado eletronicamente