



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### PINHO BRIL PLUS

<b>Elaborado:</b> 03/07/2009 <b>Revisão:</b> 04 Página 1 de 5	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ nº:</b> 004215189
---	---	---

#### 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

**Nome:** Pinho Bril Plus

**Códigos internos:** 8001 (200ml), 8002 (500ml) e 8004 (1L)

**Empresa:** BOMBRIL S/A



**TELEFONE DE EMERGÊNCIA:** 0800 014 8110

#### 2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

**Tipo de produto:** preparado à base de tensoativos catiônicos e tensoativo não-iônico.

**Natureza Química:** Desinfetante de Uso Geral.

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:** os ingredientes e impurezas para este produto, não tem importância toxicológica, pois é o produto é preparado com mais de 90 % de água.

#### 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 causa irritação. O contato por período prolongado com a pele, pode causar irritações.

**Efeitos ambientais:** pode contaminar rios e solo.

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

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

#### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS:

**Contato com a pele:** remova roupas e sapatos contaminados, lave as partes atingidas com água em abundância.

**Contato com os olhos:** retirar lentes de contato se presentes. Lavar com água em abundância durante



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### PINHO BRIL PLUS

**Elaborado:** 03/07/2009

**Revisão:** 04

Página 2 de 5

**Elaboração:** P&D

Solange Hernandes

**Aprovação:** P&D

**Químico:** Adelize F. de Moraes

**CRQ nº:** 004215189

15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ingestão:** não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto. **ATENÇÃO:** Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

**Inalação:** remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação, chame socorro médico Tel. emergência 0800 014 8110.

**Recomendações para o Médico:** avaliar a composição descrita no rótulo. Componentes Ativos: Cloreto de Cocobenzil alquil dimetil amônio / Cloreto de didecil dimetil amônio e Cloreto de Cetil Trimetil 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 CO<sub>2</sub>, Pó Químico e Água.

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

**Perigos específicos:** não há perigo específico devido sua formulação conter mais de 90% de água.

**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. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

**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, absorvendo o produto com material absorvente (ex.: 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 ARMAZENAGEM:

##### MANUSEIO

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



# FISPO

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### PINHO BRIL PLUS

**Elaborado:** 03/07/2009

**Revisão:** 04

Página 3 de 5

**Elaboração:** P&D

Solange Hernandes

**Aprovação:** P&D

**Químico:** Adelize F. de Moraes

**CRQ nº:** 004215189

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

**Orientações para manuseio seguro:** não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Lave-se bem após o manuseio. Não ingerir. Evite a inalação, aspiração, contato com os olhos e a pele. Lave a colher usada como medida antes de reutilizá-la para outros fins. Nunca misture com produtos a base de cloro.

#### ARMAZENAMENTO

**Condições de armazenamento adequadas:** mantenha 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:

##### Equipamentos de proteção individual

**Mãos:** Em grande quantidade usar luvas de borracha.

**Olhos:** Em grande quantidade utilizar óculos de proteção.

#### 9 - PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:

**Estado Físico:** líquido límpido transparente.

**Cor:** castanho de acordo com o padrão.

**Odor:** pinho de acordo com o padrão.

**pH: (sol. 1% água p/p 25°C):** 3,8 - 6,5

**pH:** 2,2 - 2,8

**% Matéria Ativos Catiônicos:** 0,68 - 0,92 %

**Peso molecular médio:** 340

#### 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

O produto é estável á temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

**Reações perigosas:** a mistura com produtos à base de cloro, pode liberar gases tóxicos.

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

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** produtos a base de cloro.

**Produtos perigosos da decomposição:** não há a liberação de gases tóxicos e irritantes.



# FISPQ

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### PINHO BRIL PLUS

**Elaborado:** 03/07/2009  
**Revisão:** 04  
Página 4 de 5

**Elaboração:** P&D  
Solange Hernandes

**Aprovação:** P&D  
**Químico:** Adelize F. de Moraes  
**CRQ n°:** 004215189

#### 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

**Contato com a pele:** o contato com a pele por período prolongado, pode causar irritação.

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

**Ingestão:** a ingestão do produto pode causar intoxicações.

#### 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

**Persistência / Degradabilidade:** o produto é considerado degradável.

#### 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

**Produto:** o produto deverá ser recolhido em recipientes para determinação final de acordo com a legislação vigente. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causa contaminação do solo, da água, e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

**Embalagem usada:** Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia.

#### 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

##### Regulamentações nacionais e internacionais

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

#### 15 – REGULAMENTAÇÕES:

##### Regulamentações:

Produto registrado na ANVISA conforme legislação vigente, sob o número 3.0589.0091.

##### Informações sobre risco de segurança conforme escritas no rótulo:

**CUIDADO! Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Em caso de contato com os olhos e a pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Em caso de inalação ou aspiração, remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico. Tel. de



# FISPQ

## (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)

### PINHO BRIL PLUS

<b>Elaborado:</b> 03/07/2009 <b>Revisão:</b> 04 Página 5 de 5	<b>Elaboração:</b> P&D Solange Hernandes	<b>Aprovação:</b> P&D <b>Químico:</b> Adelize F. de Moraes <b>CRQ nº:</b> 004215189
---	---	---

Emergência: 0800 014 8110 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas).  
**ADVERTÊNCIAS:** Conserve a embalagem fechada e ao abrigo da luz solar direta. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos. Não utilizar para desinfecção de alimentos. Não reutilize a embalagem para outros fins. **NUNCA MISTURE COM PRODUTOS À BASE DE CLORO.** Lave a colher usada como medida antes de reutilizá-la para outros fins.

#### 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES:

As informações e recomendações contidas nesta FISPQ foram obtidas de fontes idôneas e baseadas em experiências anteriores. Os dados referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizado de acordo com as orientações do rótulo, qualquer outra utilização é de responsabilidade do usuário.  
Bibliografia: NBR 14.725

*Este documento foi aprovado eletronicamente.*