



**FISPQ**  
**(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)**  
**PINHO BRIL PLUS**

**Elaborado:** 12/11/2018  
**Revisão:** 06  
**Página** 1 de 5

**Elaboração:** P&D  
Solange Hernandez

**Aprovação:** P&D  
**Resp. Téc.:** Adelize F. de Moraes  
**CRQ n°:** 04215189 - IV Região

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome:** Pinho Bril Plus  
**Códigos internos:** 8002 / 8004 / 19326

**Aplicação:** Desinfetante para Uso Geral

**Empresa:** BOMBRIL S/A  
Via Anchieta, km 14 - CEP 09696-000 - São Bernardo do Campo - SP - CNPJ 50.564.053/0008-80.



**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:** Perigosa a ingestão. Irritante para os olhos, pele e mucosas.

**Efeitos Ambientais:** pode contaminar o solo e rios.

**Perigos específicos:** irritante para os olhos, pele e mucosas e nocivo por ingestão.

**Perigo Químico:** Não se aplica.

**Frases de Precaução da Rotulagem:**

**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele.**

**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.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é uma mistura.

**Categoria:** Desinfetante de Uso Geral.

**Tipo de produto:** Desinfetante de Uso Geral.

**Composição conforme descrita no rótulo:** Tensoativo Catiônico, Tensoativo Não Iônico, Conservantes, Solvente, Sequestrante, Controlador de pH, Atenuador de Espuma, Corantes, Fragrância (Contém Óleo de Pinho) e Água. **Componente Ativo:** 0,33% de Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio.



**FISPQ**  
**(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)**  
**PINHO BRIL PLUS**

**Elaborado:** 12/11/2018  
**Revisão:** 06  
**Página** 2 de 5

**Elaboração:** P&D  
Solange Hernandez

**Aprovação:** P&D  
**Resp. Téc.:** Adelize F. de Moraes  
**CRQ n°:** 04215189 - IV Região

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

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS

**Inalação:** remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

**Contato com a pele:** em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente 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 dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. 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, inalação ou aspiração, contato com os olhos e com a pele.

**Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros:** evitar o contato com os olhos durante o processo e 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 CO<sub>2</sub>.

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

**Perigos específicos:** a combustão do produto químico ou de sua embalagem pode 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 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.

**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:** não aplicável.



**FISPQ**  
**(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)**  
**PINHO BRIL PLUS**

**Elaborado:** 12/11/2018  
**Revisão:** 06  
**Página** 3 de 5

**Elaboração:** P&D  
Solange Hernandez

**Aprovação:** P&D  
**Resp. Téc.:** Adelize F. de Moraes  
**CRQ n°:** 04215189 - IV Região

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

**Precauções para manuseio seguro:**

**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO.**

Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

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

**Precauções para manuseio seguro:** não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato com os olhos e o contato com a pele. Depois de utilizar o produto, lave e seque as mãos. Não misture com outros produtos. Não utilizar para desinfecção de alimentos.

### ARMAZENAGEM

**Condições de armazenamento adequadas: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Conserve a embalagem fechada e ao abrigo da luz solar direta. Mantenha o produto em sua embalagem original.

## 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:** não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

**Proteção das mãos e corpo:** não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas.

**Proteção respiratória:** Não são exigidos equipamentos específicos.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

**Estado Físico:** Líquido

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

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

**pH:** 4 - 6

**Matéria Ativa Catiônica PMM 352,5:** 0,29 - 0,37%

## 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:** mistura com produtos à base de cloro.

**Condições a serem evitadas:** exposição à luz solar direta, calor excessivo, mistura com outros produtos e a mistura com produtos à base de cloro.

**Materiais / substâncias incompatíveis:** produtos à base de cloro.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não são conhecidos.



**FISPQ**  
**(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)**  
**PINHO BRIL PLUS**

**Elaborado:** 12/11/2018  
**Revisão:** 06  
**Página** 4 de 5

**Elaboração:** P&D  
Solange Hernandez

**Aprovação:** P&D  
**Resp. Téc.:** Adélice F. de Moraes  
**CRQ nº:** 04215189 - IV Região

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda:** Nocivo se ingerido

**Corrosão / irritação da pele:** não é esperado que o produto apresente se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem, no entanto, o contato com a pele pode causar irritação.

**Lesões oculares graves / irritação ocular:** irritante para os olhos.

**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:** ingestão ou aspiração pode causar intoxicações.

### 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos ambientais, comportamentais e impactos do produto:**

**Persistência / Biodegradabilidade:**

**Ecotoxicidade:** Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.

**Persistência e degradabilidade:** não determinada.

**Mobilidade no solo:** não determinada.

**Outros efeitos adversos:** Não são conhecidos.

### 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.

**Restos de produtos:** Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. 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 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**

**Terrestre / Hidroviário / Aéreo**

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.



**FISPQ**  
**(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)**  
**PINHO BRIL PLUS**

**Elaborado:** 12/11/2018  
**Revisão:** 06  
**Página** 5 de 5

**Elaboração:** P&D  
Solange Hernandez

**Aprovação:** P&D  
**Resp. Téc.:** Adelize F. de Moraes  
**CRQ n°:** 04215189 - IV Região

### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Informações sobre risco de segurança conforme escritas no rótulo:

**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele.**

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 Emergência: 0800 014 8110 (CEATOX - 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 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.*