

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

### **SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Produto: **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

Versões: **Marine, Citrus, Floral e Lavanda**

Aplicação/Categoria: **Detergente para sanitário.**

Empresa: **DETERLIMP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DETERGENTES LTDA.**  
**Av. das Cerejeiras, 619 – Capela Velha – Araucária – PR**  
**Fone/Fax: (41) 3643-2050**  
[www.deterlimp.com.br](http://www.deterlimp.com.br)

**Telefone de emergência: (41) 3643-1920**

**Informações toxicológicas: 0800780200**

Elaborado por: M Graça R Machado – CRQ 09400833 – 9ª Região

### **SEÇÃO 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:** Irritante para os olhos, pele e mucosas.

**Efeitos ambientais:** o produto é tóxico para a via aquática, porém não são esperados efeitos ambientais em decorrência da utilização normal do produto.

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

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

#### **Frases de Precaução da Rotulagem:**

**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração e o contato com os olhos.**

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

**Principais Sintomas:** A exposição ao produto pode causar irritação à pele. A inalação do produto em altas concentrações pode causar tosse, espirros e dificuldades de respirar. A ingestão de grandes quantidades pode causar vômito, diarreia e distúrbios gastrointestinais. O contato com os olhos pode causar irritação, vermelhidão e dor.

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

**Classificação de Perigo:** Sistema de classificação de perigo, de acordo com o sistema globalmente harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, Norma ABNT – NBR 14725-parte 2:2009.

### **SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**

**Natureza Química:** Este produto é uma mistura contendo, Dodecil Benzeno Sulfonato de Sódio, Sulfato de Sódio, Emulsionante, Corante e Perfume.

#### **Ingredientes ou Impurezas que contribui para o perigo:**

**Nome Químico:** Dodecil Benzeno Sulfonato de Sódio

**Nº CAS:** 25155-30-0

**Fórmula Molecular:** C<sub>18</sub>H<sub>29</sub>SO<sub>3</sub>Na

**Sinônimos:** Alquil Aril Sulfonato de Sódio

**Classificação de Perigo:** Corrosivo/irritante a pele  
irritação aos olhos: Categoria 2B

**Nome Químico:** Sulfato de Sódio

**Nº CAS:** 7757-82-6

**Fórmula Molecular:** Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

**Classificação de Perigo:** Irritante, substância não classificada como perigosa.

### **SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Medidas de Primeiros Socorros:** Levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar oxigenação ou respiração artificial. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

**Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância até que não se percebam mais sensação de irritação. Caso persista a irritação, procure imediatamente um médico.

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

**Contato com a pele:** Lavar a área afetada com água em abundância e sabão. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico.

**Ingestão:** Não provocar vômito, entretanto, é possível que o mesmo ocorra espontaneamente, não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Procure um médico imediatamente.

**Inalação:** Remover a pessoa para um local arejado. Se a mesma apresentar dificuldades para respirar, deve procurar um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ações que devem ser evitadas:** Ingestão, inalação ou aspiração, contatos com os olhos ou com a pele.

**Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros:** Evitar o contato com os olhos e a pele durante o processo em grandes quantidades usar óculos de proteção e luvas de borracha.

**Recomendações ao Serviço Médico:** Avaliar a composição descrita no rótulo. Não a antídoto específico. Observar o paciente em caso de ingestão quanto ao desenvolvimento de irritação ou queimação do esôfago e trato gastrointestinal. Em caso de contato ocular, proceder a lavagem com soro fisiológico. Encaminhar para avaliação oftalmológica.

### **SEÇÃO 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.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** o produto não oferece riscos específicos para métodos especiais de combate a 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.

### **SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

**Precauções Pessoais:** retire da área pessoas desnecessárias. Utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de nitrila ou PVC. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento, para tanto, deverá se optar por mascarar semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituíveis ou ainda, respiradores de adução de ar. (ex.: máscaras autônomas).

**Remoção de fontes de ignição:** interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retire do local todo material que possa causar princípio de incêndio. ( ex: querosene).

**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. 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.

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

### **SEÇÃO 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.** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Não ingerir. Evite a inalação, aspiração, contato com os olhos e a pele. Depois de utilizar o produto, lave e seque as mãos.

**Modo de Usar:** Antes de aplicar o produto, certifique se o local está totalmente seco.

1. Abra a embalagem e retire o papel de um dos lados da pastilha.
2. Fixe a pastilha adesiva utilizando a embalagem na parte interna do vaso onde haja fluxo maior de água.
3. Para que a pastilha fixe por completo, pressione firmemente.
4. Retire o restante do papel da pastilha adesiva.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** o produto destina-se à utilização pelo consumidor final. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não abrir a embalagem com a boca.

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

### **Precauções para manuseio seguro:**

**“CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS”**

**Orientações para manuseio seguro:** aplicar conforme orientação da embalagem. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito na Seção 4 desta ficha.

**Medidas técnicas apropriadas:** manter o produto e suas eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

### **Condições de armazenamento**

**Adequadas:** manter o recipiente adequadamente fechado, à temperatura ambiente e ao abrigo da luz em local seco e fresco. Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza. Trancar o local evitando o acesso de crianças e animais.

**A evitar:** locais úmidos e com fontes de calor e exposição à luz solar.

**Produtos e materiais incompatíveis:** não armazenar junto com alimentos e bebidas, inclusive os destinados para animais.

### **Materiais seguros para embalagens:**

**Recomendadas:** produto já embalado em embalagem apropriada.  
**Inadequadas:** não retirar o produto de sua embalagem original.

## **SEÇÃO 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 dos olhos:** nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

**Proteção das mãos:** em grandes quantidades ou contato prolongado usar luvas de borracha.

**Proteção da pele e do corpo:** em grandes quantidades usar avental e botas de borracha.

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

**Proteção respiratória:** Não aplicável.

### **SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

**Estado Físico:** Pastilha

**Odor:** Marine ou Citrus ou Floral ou Lavanda

**pH(Solução 1 %):** 9,5 -10,5

**Solubilidade na Água:** Miscível

**Reatividade Química com Água:** Não reage

### **SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Estabilidade química:** o produto é estável, sob as condições normais de uso e armazenagem.

**Reações perigosas:** o produto não apresenta reações perigosas.

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

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** nenhuma conhecida.

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

### **SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

O produto não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem.

**Contato com os olhos, pele e mucosa:** produto irritante.

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

**Inalação:** a exposição a grande quantidade do produto, pode causar manifestações alérgicas.

### **SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

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

**Persistência / Degradabilidade:** espera-se que a persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

**Ecotoxicidade:**

**Toxicidade para organismos aquáticos:** sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

**Toxicidade para organismos do solo:** não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos do solo. Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento, podem causar toxicidade aos organismos do solo.

### **SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

#### **Métodos de Tratamento e Disposição:**

**Produto:** a desativação do produto é de responsabilidade do fabricante. Desta forma, produtos com validade vencida devem ser encaminhados ao mesmo para desativação e destinação apropriada de acordo com a política interna do fabricante.

**Restos de produtos:** manter as eventuais sobras dos produtos em suas embalagens originais adequadamente fechadas, para posterior devolução ao fabricante.

**Embalagem usada:** a embalagem vazia pode ser descartada junto com lixo doméstico. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.

### **SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

**O produto não é classificado como perigoso pela Legislação de Transporte de Produtos Perigosos.**

### **SEÇÃO 15: REGULAMENTAÇÕES**

#### **Regulamentações:**

Empresa registrada no Ministério da Saúde sob nº 3.01.978-1

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

**“CONSERVAR FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DE ANIMAIS DOMÉSTICOS”**

Mantenha a embalagem bem fechada. Não reutilize a embalagem vazia.

# **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ**

## **PASTILHA ADESIVA AZULIM**

FISPQ Nº 001	Data da Elaboração: 22-04-2014	Data Revisão: 22-04-2014
--------------	--------------------------------	--------------------------

### **SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações desta FISPQ representam os dados atuais baseados em conhecimentos e pesquisas dos fornecedores de nossas matérias-primas e de nossos próprios conhecimentos para que o manuseio deste produto esteja de acordo com as especificações no rótulo. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário.