



# FISPOQ

## FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Revisão 01

Data: 02/01/2019

### PLURI

#### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** PLURI

**Nome do fabricante:** Easytech Shield Brasil Ltda

**Endereço:** Francisco Jacinto de Melo, 57. Cep 88113-300 – São José - SC

**Telefone:** +55 48 3346-2214

**E-mail:** contato@easytechshield.com.br

**Site:** www.easytechshield.br

**Notificação ANVISA:**

**Telefone de emergência:** 0800 014 8110

#### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo do produto:** Este produto é uma mistura de tensoativos aniônicos, adjuvantes e veículos.

**Natureza química:** Mistura de substâncias orgânicas e inorgânicas

**Nome químico e concentração de cada ingrediente que contribua para o perigo:**

NOME QUÍMICO	Nº CAS	CONCENTRAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO
Hidróxido de sódio	1310-73-2	5% a 10%	Tóxico e Corrosivo

#### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

**Contato com os olhos:** pode causar queimaduras graves e possível perda da visão.

**Pele:** pode causar queimaduras graves.

**Ingestão:** podem causar queimaduras às mucosas da boca, esôfago e estômago.

**Inalação:** pode causar irritação da via respiratória superior, resultando em tosse, sensação de engasgo e de queima na garganta e edema pulmonar.

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

**Pele:** Remover roupas contaminadas e lavar as regiões atingidas com água em abundância.

**Olhos:** Retirar lentes de contato, se presentes. Lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Se a irritação persistir, procurar socorro médico.



# FISPOQ

## FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Ingestão:** não dê nada a pessoa inconsciente pela boca. Não provoque vômito. Lave a boca com água para beber. Dê grandes quantidades de água para beber. Se ocorrer vômito espontâneo, mantenha a via respiratória desobstruída. Procure socorro médico imediatamente levando a embalagem ou rótulo do produto. Emergência entrar em contato com o Centro de informações toxicológica 0800 6435252

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais:** Utilizar equipamentos de proteção individual descritos no item 8.0 deste documento.

**Métodos para a limpeza:** Lavar região derramada com água corrente. Para grandes vazamentos, conter o líquido em recipientes apropriados.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Orientações para manuseio seguro:** Utilizar equipamentos de proteção individual descritos no item 8.0 deste documento.

**Prevenção contra incêndio e explosão:** Produto químico não inflamável.

**Medidas de armazenamento apropriadas:** As embalagens devem ser mantidas em local seco, longe de fontes de calor e ao abrigo da luz solar.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Pele:** Utilizar luvas de látex e botas de borracha.

**Olhos:** Utilizar óculos de segurança.

**Inalação:** Máscara para vapores ácidos.

**Medidas de higiene:** Não consumir alimentos durante o manuseio do produto. Lavar as mãos após seu uso.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido

**Odor:** Característico

**Cor:** Levemente amarelado

**pH:** 11 a 13

**Peso específico (g.cm<sup>-3</sup>):** 1,15 a 1,20



# FISPOQ

## FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Viscosidade (cP):** 22 a 29 cP a 20°C  
**Solubilidade em água:** totalmente solúvel

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade:** estável em condições normais de temperatura e pressão.  
**Reações perigosas:** com ácidos fortes.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda:**

**Ingestão:** pode causar severas queimaduras e perfurações completas dos tecidos das mucosas da boca, garganta, esôfago e estômago.

**Inalação:** não representa perigo.

**Contato com a pele:** pode causar queimadura em contato prolongado com a pele.

**Contato com os olhos:** o produto pode destruir os tecidos dos olhos pelo contato e causar severas queimaduras que poderão resultar em danos aos olhos.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Toxicidade para organismos do solo:** Nenhum problema ecológico deve ser esperado quando o produto for manuseado e utilizado com cuidado e atenção.

### 13. TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Método de tratamento:** Não especificado.

**Embalagens contaminadas:** Não reutilizar as embalagens contaminadas com o produto para fins alimentícios.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Classe de risco:** Não classificado como perigoso pela legislação de transportes de produtos químicos.

**Número de risco:** Não classificado como perigoso pela legislação de transportes de produtos químicos.

**Número ONU:** Não classificado como perigoso pela legislação de transportes de produtos químicos.

### 15. REGULAMENTAÇÕES

Informações de segurança descritas no rótulo do produto.