



FISPOQ

FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Revisão 01

Data: 02/01/2019

ZBAC

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: ZBAC

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: 25351.302982/2019-31

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: 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
Peróxido de Hidrogênio	7722-54-1	<4%	Agente Oxidante
Nonilfenol Etoxilado	9016-45-9	<1%	ND

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Contato com os olhos: pode causar irritação.

Pele: pode causar irritações

Ingestão: pode causar irritação nas vias digestivas.

Principais sintomas: sua ingestão ou inalação pode provocar alguns sintomas como tosse, náuseas e vômitos. Em contato com a pele e olhos podem ocorrer vermelhidão e em caso de contato prolongado pode ocorrer queimaduras nos olhos. O peróxido de hidrogênio poderá causar um efeito de branqueamento temporário e reversível na pele.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS



FISPOQ

FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

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.

Ingestão: Não provocar vômito e procurar socorro médico de imediato.

Inalação: Remover a vítima para local fresco e ventilado. Em caso de sinais de intoxicação, procurar socorro médico.

Não há antídoto específico. Medidas de esvaziamento gástrico, como emese e lavagem gástrica não devem ser realizadas, exceto em casos de ingestão de grandes quantidades e se o paciente não estiver apresentando vômitos. Carvão ativado e laxantes salinos não deverão ser úteis. Em caso de vômitos e sangramento gastrointestinal realizar avaliação endoscópica. O tratamento sintomático deverá compreender medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Em casos de contato ocular, proceder a lavagem com soro fisiológico e encaminhar a vítima para avaliação oftalmológica.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Eliminar fontes de calor ou ignição.
- Estancar e procurar conter o vazamento.
- Recolher o derramamento com materiais absorventes (areia, terra).
- Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.
- Limpar o local com um detergente. Evitar o uso de solventes.
- Usar macacão impermeável, óculos de proteção, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou PVC.
- Utilizar ainda máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível.

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.



FISPOQ

FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

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: Levemente floral

Cor: Azul

pH: 4 a 5

Peso específico (g.cm-3): 0,9900 a 1,0100

Viscosidade (cP): 23 a 28 cP a 20°C

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Decomposição térmica: A queima pode produzir monóxido e dióxido de carbono, além de outras substâncias não identificáveis.

Reações perigosas: Não misturar com produtos clorados.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

DL50 Oral em ratos: não determinado

DL50 Dérmica em ratos: não determinado

DL50 Inalatória: não determinado

Inalação: Pode causar irritação das mucosas

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade para organismos do solo: espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado. No entanto, concentrações elevadas podem causar toxicidade aos organismos contidos no solo.

13. TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Método de tratamento: Não especificado.



FISPOQ

FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

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.