



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 022-06

## SPA 6 – PEROX

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Comercial do Produto: SPA 6 – PEROX

Identificação da Empresa: SPA – Industria Química Ltda

AV : Borboleta , nº 180 – Distrito Industrial IV– Bady Bassitt  
São Paulo – Brasil CEP 15115 – 000

Telefones: (17) 3212-2435 ou (17) 3258-4720

Fax: (17) 3212-2435 email: [spa@spaquimica.com.br](mailto:spa@spaquimica.com.br)

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

PREPARADO: Mistura

NATUREZA QUÍMICA: SOLUÇÃO CONTENTO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO:

Nome químico ou genérico	nº CAS	Faixa de Concentração
PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	7732-84-1	30% à 35%
METASSILICATO DE SÓDIO	6834-92-0	≤ 4%

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: Oxidante

SAÚDE HUMANA: Corrosivo para a pele, olhos, aparelho digestivo, mucosas.

AMBIENTAIS: Pode contaminar cursos de água em grande concentração, tornando imprópria para o uso

FÍSICO – QUÍMICOS: Reage violentamente com agentes redutores, liberando calor. Reage com produtos alcalinos, liberando oxigênio nascente. Reage com metais e sais metálicos. É incombustível mas favorece a combustão de outras substâncias.

PERIGOS ESPECÍFICOS: Não expor a matérias incompatíveis.

CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO: Peróxido de hidrogênio.

VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIAS: Corrosivo n°ONU: 2984 RISCO: 50

Revisado:  
AGO/21

Página  
1/6



## FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 022-06

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação: Remover a pessoa em exposição para um lugar bem arejado, e procure um médico se houver irritação/sintomas respiratórios.
- Contato com a pele: Lavar imediatamente com água em abundância.
- Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância. Em caso de dificuldade de abertura das pálpebras administrar um colírio analgésico (por exemplo, oxibuprocaina).
- Ingestão: Não provoque vômito, e consulte imediatamente o centro de intoxicação ou o médico levando o rótulo do produto.

Descrição breve dos principais sintomas e efeitos: Queimadura química.

---

### 5. MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIOS

#### MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:

O produto não é combustível. O oxigênio liberado em consequência da decomposição exotérmica pode favorecer a combustão de outros materiais.

Não é comburente. Pode causar inflamação de materiais combustíveis.

O contato com produtos inflamáveis pode causar incêndios ou explosões.

No caso de incêndio, utilizar água pulverizada em grandes quantidades.

#### MÉTODOS ESPECIAIS:

Utilizar equipamentos respiratórios, e vestiário anti-ácido. Limpar os equipamentos após intervenção.

---

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

PRECAUÇÕES PESSOAIS: Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: Derrames ou descargas não controladas em cursos de água devem ser comunicados imediatamente às autoridades competentes.

#### MÉTODO DE LIMPEZA:

**Recuperação:** Conter o líquido derramado com areia ou terra. Se possível, transferir para um recipiente devidamente identificado. Nunca utilize material orgânico.

**Disposição:** Efetuar o descarte em local apropriado, de acordo com a legislação.

**Prevenção de perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas e sim eliminadas adequadamente.

Revisado:  
AGO/21

Página  
2/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 022-06

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO

#### Medidas Técnicas:

Prevenção da exposição do trabalhador: Sempre utilizar os EPI'S necessários.

Prevenção de incêndio e explosão: Evitar altas temperaturas.

Precauções para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, olhos, ingestão e inalação. Evitar contato com materiais incompatíveis e contaminações ambientais.

### ARMAZENAMENTO

Medidas Técnicas Apropriadas: Manter o produto sempre na sua embalagem original.  
Armazenar o produto em áreas frescas, secas, ventiladas e ao abrigo da luz solar.

Condições de Armazenamento: Evitar altas temperaturas e fontes de calor.

Materiais seguros para embalagem: Recomendadas: Polietileno de alta densidade.

---

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO:

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Mascara com cartucho facial tipo NO.

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Luvas de PVC ou borracha.

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Óculos de segurança.

PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO: Avental de borracha ou PVC e botas de borracha.

MEDIDAS DE HIGIENE: Em caso de emergência utilizar ducha e lava – olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

Revisado:  
AGO/21

Página  
3/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 022-06

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

ASPECTO: Líquido  
COR: Incolor  
ODOR: Característico  
DENSIDADE: 1,050 - 1,070 g/cm<sup>3</sup>  
PH ( sol.) 1%: 5,0 - 6,0

---

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS:

**INSTABILIDADE:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável, dentro do período de validade que é de 24 meses.

**REAÇÕES PERIGOSAS:** Reage com produtos citados.

**CONDIÇÕES A EVITAR:** Calor/Fontes de calor e luz solar direta.

**MATERIAIS OU SUBSTÂNCIA INCOMPATÍVEIS:** Ácidos, bases, materiais orgânicos, metais e seus sais, agentes redutores e materiais inflamáveis.

**PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO:** Oxigênio.

---

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

**TOXIDADE AGUDA:** Corrosivo.

**EFEITOS LOCAIS:** Corrosivo para pele, olhos, aparelho digestivo e mucosas.

**SENSIBILIDADE:** Evite contato com o produto. Utilize sempre os EPI's.

---

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO:

**MOBILIDADE:** Água/Solo: solubilidade e mobilidade importantes.

**PERSISTÊNCIA/DEGRADABILIDADE:** Água: oxidação de materiais inorgânicos em solução.

**IMPACTO AMBIENTAL:** Dependendo da concentração, pode causar danos teciduais em animais expostos.

**ECOTOXIDADE:** É solúvel em água e pode ser muito prejudicial à vida aquática, dependendo da concentração.

Revisado:  
AGO/21

Página  
4/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 022-06

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

METODO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

PRODUTO: Tratar em conformidade com os regulamentos locais e nacionais.

RESTOS DOS PRODUTOS: Consulte órgão de controle ambiental local.

EMBALAGEM USADA: A embalagem não deve ser reutilizada.

---

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES ADICIONAIS: Classificado como produto perigoso.

NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE: Solução contendo Peróxido de hidrogênio.

CLASSE DE RISCO: Corrosivo

Nº DE RISCO: 50

---

## 15. REGULAMENTAÇÕES

Produto Notificado na ANVISA/MS

Nº: 25351.615496/2009-16

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo.

Manuseie e aplique somente de acordo com as recomendações.

---

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### 16.1 EMBALAGENS

Bombonas em polietileno de alta resistência contendo 20L e 50L perfeitamente lacrados.

### 16.2 INDICAÇÕES

O SPA 6 - PEROX é recomendado para uso em lavanderias profissionais, equipada com máquinas industriais e dosadores automáticos. Em roupas com sujidades leve ou pesada.

### 16.3 UTILIZAÇÃO

Utilizar o SPA 6 – PEROX em uma dose de 6 à 12ml por kg de roupa seca. Com o enchimento da máquina de lavar, o produto é diluído simultaneamente e sua dosagem é de acordo com a quantidade de roupa.

Revisado:  
AGO/21

Página  
5/6



## FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 022-06

---

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança destinam-se exclusivamente a prováveis exigências de segurança e baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles, e devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais, a segurança e a saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.

---

**Revisado:**  
AGO/21

**Página**  
6/6