

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: SOLUÇÃO PADRÃO SABÃO SEG. CLARCK

Página: 1/4

Data da última revisão: 01/07/2025

### 1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: SOLUÇÃO PADRÃO SABÃO SEG. CLARCK
- Código interno de identificação do produto: S1033
- Usos recomendados e restrições de uso: Análises químicas
- Nome da empresa: Labsynth Produtos para Laboratórios Ltda
- Endereço: Av. Dr. Ulysses Guimarães, 3.857 – Vila Nogueira – Diadema - SP
- Telefone para contato: (11) 4072-6100
- Telefone para emergências: (11) 4072-6100
- E-mail: [synth@synth.com.br](mailto:synth@synth.com.br)

### 2- Identificação de perigos

#### 2.1 - Classificação da substância (de acordo com a ABNT NBR 14725):

Inflamável, Categoria 2

#### 2.2 - Elementos de rotulagem (de acordo com a ABNT NBR 14725):

Pictogramas de risco



Palavras de advertência: Perigo

Frase de perigo: H225 – Líquido e vapores altamente inflamáveis

Frases de precaução:

- P210 – Mantenha afastado do calor / faíscas / superfícies quentes. Não fume.
- P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado
- P240 – Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências
- P242 – Utilize apenas ferramentas antifaíscantes
- P243 – Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas
- P280 – Use equipamentos de proteção individual
- P303+P361+P353 – Em caso de contato com a pele: retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com a água
- P370+P378 – Em caso de incêndio: Para a extinção utilize: CO2, espuma
- P403 + P235 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco
- P501 – Descarte o conteúdo / recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos

#### 2.3 - Outros Perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

### 3- Composição e informações sobre os ingredientes

#### 3.1 - Mistura:

- Nome químico ou comum: Solução Padrão Sabão Seg. Clarck
- Sinônimo: Não disponível
- Número de registro CAS: 64-14-5 (Álcool Etilíco)  
Sabão Boutron Boudet (CAS não disponível)
- Concentração ou faixa de concentração: 55% (Álcool Etilíco)
- Impurezas que contribuam para o perigo: Não disponível

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: SOLUÇÃO PADRÃO SABÃO SEG. CLARCK

Página: 2/4

Data da última revisão: 01/07/2025

### 4- Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 - Medidas de primeiros socorros:

- Inalação: Remover para local ventilado.
- Contato com a pele: Lavar com água corrente.
- Contato com os olhos: Lavar com água corrente, pelo menos 15 min.
- Ingestão: Beber bastante água

#### 4.2 - Sintomas e efeitos mais importantes: Não disponível

**4.3 - Notas para o médico:** Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Direcionar o tratamento de acordo com os sintomas e condições clínicas do paciente.

### 5- Medidas de combate a incêndio

**5.1 - Meios de extinção:** Não combustível

**5.2 - Perigos específicos da substância:** Não disponível

**5.3 - Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:** Não disponível

### 6- Medidas de controle para derramamento ou vazamento

#### 6.1 - Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

**6.1.1 - Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Evitar o contato com o produto.

**6.1.2 - Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória

**6.2 - Precaução ao meio ambiente:** Não enviar o produto para redes de águas residuais

**6.3 - Métodos e materiais para a contenção e limpeza:** Absorver com agente higroscópico. Recolher o resíduo para eliminação posterior

### 7- Manuseio e armazenamento

**7.1 - Precauções para o manuseio seguro:** Manipular o produto respeitando as regras gerais de segurança

**7.2 - Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:** Manter as embalagens bem fechadas, local seco e limpo. Temperatura ambiente

### 8- Controle de exposição e proteção individual

**8.1 - Parâmetros de controle:** Não disponível

**8.2 - Medidas de controle de engenharia:** Manipular o produto em local com boa ventilação natural ou mecânica, de forma a manter a concentração de vapores/poeiras inferiores ao limite de tolerância

#### 8.3 - Medidas de proteção pessoal:

- Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança
- Proteção da pele: Não aplicável
- Proteção respiratória: Não aplicável
- Perigos térmicos: Não disponível

### 9- Propriedades físicas e químicas

- Estado físico: Líquido límpido
- Cor: levemente amarelado

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: SOLUÇÃO PADRÃO SABÃO SEG. CLARCK

Página: 3/4

Data da última revisão: 01/07/2025

- Odor: próprio
- Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível
- Ponto de ebulição inicial: Não disponível
- Inflamabilidade: Não disponível
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível
- Ponto de fulgor: Não disponível
- Temperatura de autoignição: Não disponível
- Temperatura de decomposição: Não disponível
- pH: 7,00
- Viscosidade: Não disponível
- Solubilidade: em água: miscível
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não disponível
- Pressão de vapor: Não disponível
- Densidade: Não disponível
- Densidade de vapor: Não disponível
- Características da partícula: Não disponível

### 10- Estabilidade e reatividade

**10.1 - Reatividade:** Não disponível

**10.2 - Estabilidade química:** Estável

**10.3 - Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível

**10.4 - Condições a serem evitadas:** Não disponível

**10.5 - Materiais incompatíveis:** Não disponível

**10.6 - Produtos perigosos da decomposição:** Não disponível

### 11- Informações toxicológicas

- Toxicidade aguda: Não estão disponíveis dados quantitativos quanto à toxicidade
- Corrosão / irritação da pele: Não disponível
- Lesões oculares graves / irritação ocular: Não disponível
- Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível
- Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível
- Carcinogenicidade: Não disponível
- Toxicidade à reprodução: Não disponível
- Toxicidade para órgãos - alvo específico – exposição única: Não disponível
- Toxicidade para órgãos - alvo específico – exposição repetida: Não disponível

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: SOLUÇÃO PADRÃO SABÃO SEG. CLARCK

Página: 4/4

Data da última revisão: 01/07/2025

- Perigo por aspiração: Não disponível

### 12- Informações ecológicas

**12.1 - Ecotoxicidade:** Não existem dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos

**12.2 - Persistência e degradabilidade:** Não disponível

**12.3 - Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**12.4 - Mobilidade no solo:** Não disponível

**12.5 - Outros efeitos adversos:** Não disponível

### 13- Considerações sobre a destinação final

#### 13.1 - Métodos recomendados para destinação final:

- Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar
- Restos de produtos: Recolher e armazenar adequadamente o produto derramado para posterior reutilização ou incineração
- Embalagem usada: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar.

### 14- Informações sobre transporte

#### 14.1 - Regulamentações nacionais e internacionais:

- Terrestre: Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT)
- Marítimo: Código IMDG: 1993
- Aéreo: Código IATA: 1993

#### 14.2 - Para produto classificado como perigoso para o transporte:

- Número ONU: 1993
- Nome apropriado para embarque: LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.
- Classe/subclasse de risco principal e subsidiário: 3
- Número de risco: 30
- Grupo de embalagem: III
- Perigo ao meio ambiente: Não disponível

### 15- Informações sobre regulamentações

#### 15.1 - Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

- Produto inflamável

### 16- Outras informações

Não disponível

Os dados aqui contidos, são fornecidos com boa fé e a título orientativo, baseados em literaturas correntes e conceituadas (referidas no informativo, sempre que possível ou quando solicitadas).

Apesar de serem dignas de confiança, não podemos nos responsabilizar pela sua exatidão. Recomendamos, sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.