

## SEÇÃO 1: Identificação

### 1.1 Identificação do Produto

|                                        |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nome do Produto</b>                 | <b>SABONETE ESPUMA MAGIA DAS FLORES PREMISSE</b><br>ESPUMA MAGIA DAS FLORES                                                                                              |
| <b>Código Interno de Identificação</b> | 110027                                                                                                                                                                   |
| <b>Natureza Química do Produto</b>     | Mistura                                                                                                                                                                  |
| <b>Forma Física do Produto</b>         | Líquido                                                                                                                                                                  |
| <b>Grupo de Produto</b>                | Grau 1 – Sabonete Facial e/ou Corporal sem Finalidade Específica                                                                                                         |
| <b>Número do Processo na ANVISA</b>    | 25351.381213/2006-76                                                                                                                                                     |
| <b>Uso recomendado</b>                 | Produto indicado para a higiene pessoal, promovendo limpeza da pele.                                                                                                     |
| <b>Restrições de uso</b>               | Produto destinado exclusivamente para uso externo. Não utilizar em caso de hipersensibilidade a qualquer componente da fórmula. Evitar a aplicação sobre pele lesionada. |

### 1.2 Identificação da Empresa

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Fabricante</b>                | PROLINE - Indústria e Comércio Ltda                     |
| <b>CNPJ</b>                      | 02.946.060/0001-27                                      |
| <b>Endereço</b>                  | R. Bom Jesus do Iguaçu, 6051 – Boqueirão, Curitiba – PR |
| <b>Telefone</b>                  | (41) 3377-1873                                          |
| <b>SAC</b>                       | 0800 033 0318                                           |
| <b>Telefone para emergências</b> | Bombeiros 193<br>CEATOX 0800-0148110                    |

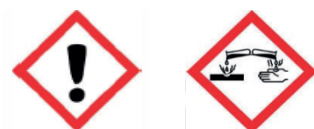
## SEÇÃO 2: Identificação de Perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

|                                 |                                                                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Classificação de Perigos</b> | Corrosão/Irritação à Pele – Categoria 2<br>Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular – Categoria 1<br>Sensibilizante da Pele – Categoria 1 |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 2.2 Elementos de rotulagem

#### Pictogramas de perigo



**Palavra de advertência**

ATENÇÃO PERIGO

**Frases de perigo**

H318 Prova lesões oculares graves  
H315 Provoca irritação à pele  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele

**Frases de precaução**

**Prevenção**

P280 Use proteção ocular e luvas de proteção ao manusear o produto. Luvas de látex ou nitrila são recomendadas, dependendo do tempo de exposição ao produto.  
P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

**Resposta à emergência**

P305 + 351 + P338 + P310 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico.  
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

### SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

#### 3.1 Substância

Não se aplica.

#### 3.2 Mistura

Ingredientes que contribuem para o perigo:

| Nome químico           | CAS                                                                      | Faixa de concentração |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 3088-31-1 / 9004-82-4 / 68891-38-3 / 1335-72-4 / 68585-34-2 / 91648-56-5 | ≥ 25,00%              |
| Cocamidopropyl Betaine | 61789-40-0                                                               | ≥ 1,50%               |

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

#### 4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

**Medidas gerais de primeiros-socorros**

Em caso de qualquer exposição indevida, não deixar a vítima sem atendimento. Agir com rapidez para minimizar os danos acarretados pela exposição indevida ao produto. Procurar assistência médica.

**Medidas de primeiros-socorros após inalação**

Em caso de inalação excessiva do produto, remover a vítima para uma área com ar fresco e mantê-la em repouso. Se houver dificuldade para respirar, procurar assistência médica, levando o rótulo do produto ou esta FDS.

**Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele**

Se após o contato com o produto houver sinais de vermelhidão ou irritação, lavar a área afetada com água corrente. Se necessário, consultar um dermatologista levando o rótulo do produto ou esta FDS.

**Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos**

Enxaguar os olhos cuidadosamente com água corrente durante vários minutos, mantendo as pálpebras separadas. No caso de uso de lentes de contato, remover e continuar enxaguando. Procurar assistência médica, levando o rótulo do produto ou esta FDS.

**Medidas de primeiros-socorros após ingestão**

Enxaguar a boca com água. Não induzir vômito. Em caso de vômito, manter a cabeça abaixo do nível do tronco para evitar a aspiração do produto. Observar sintomas como náusea, dor abdominal ou vômito. Buscar atendimento médico imediato, levando o rótulo do produto ou esta FDS.

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

**Sintomas/efeitos em caso de inalação**

Em caso de inalação excessiva, pode ocorrer leve irritação das vias respiratórias, tosse ou desconforto respiratório.

**Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele**

Em pessoas com hipersensibilidade aos componentes da fórmula, podem ser observados sintomas como vermelhidão, coceira e irritação. Nesses casos, a exposição prolongada ao produto pode agravar o ressecamento da pele.

**Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos**

Pode causar ardência, lacrimejamento excessivo e vermelhidão.

**Sintomas/efeitos em caso de ingestão**

Desconforto gastrointestinal, com possibilidade de náuseas, vômito e diarreia.

**Sintomas crônicos**

O uso contínuo por pessoas com hipersensibilidade aos componentes da fórmula pode agravar o ressecamento da pele e desencadear dermatite.

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais se necessário

**Notas ao médico**

Recomenda-se que o tratamento seja concentrado no controle de sintomas e nas reações/queixas clínicas do paciente.

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1 Meios de extinção

**Meios de extinção adequados**

Água pulverizada, dióxido de carbono e pó químico seco.

**Meios de extinção inadequados**

Não aplicar jato forte de água, pois pode ocorrer o espalhamento das chamas.

**5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura**

**Perigo de incêndio**

Embora não inflamável, em caso de incêndio pode liberar gases tóxicos devido à decomposição de fragrâncias ou conservantes.

**Perigo de explosão**

O produto não apresenta risco de explosão sob condições normais de armazenamento e uso.

**Reatividade**

Produto estável sob condições normais. Pode degradar quando exposto a altas temperaturas ou materiais incompatíveis (ver Seção 10).

**5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate ao incêndio**

**Medidas preventivas contra incêndios**

Armazenar o produto em local apropriado, longe de fontes de calor e materiais incompatíveis. Manter a embalagem ou recipientes de armazenamento bem fechados para evitar vazamentos.

**Instruções de combate a incêndios**

Utilizar extintores de água pulverizada, espuma, CO<sub>2</sub> ou pó químico seco. Evitar jatos diretos de água para não espalhar o produto. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado.

**Proteção durante o combate de incêndios**

Usar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para evitar exposição a gases ou vapores gerados. Não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção. Isolar a área de risco e proibir a entrada de pessoas não treinadas.

**SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento**

**6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

**Medidas gerais**

Impedir a entrada do produto derramado em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa oferecer riscos às pessoas, ao patrimônio ou ao meio ambiente. Comunicar a equipe responsável pelo gerenciamento de emergência.

**6.1.1 Para não-socorristas**

**Equipamento de proteção**

Utilizar vestimenta adequada, luvas, óculos de segurança e botas para evitar contato prolongado com o produto.

#### Procedimento de emergência

Isolar a área, afastando de fontes de ignição e comunicar a equipe responsável pelo gerenciamento de emergência. O produto pode tornar o piso escorregadio e ocasionar acidentes

#### 6.1.2 Para socorristas

#### Equipamento de proteção

Utilizar equipamento de respiração do tipo autônomo e roupa de proteção contra produtos químicos, luvas, óculos de segurança e botas para evitar contato direto com o produto.

#### Procedimento de emergência

Manter as pessoas não autorizadas longe da área do acidente. Evite inalação, contato prolongado com a pele ou olhos. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito. O produto pode tornar o piso escorregadio e ocasionar acidentes

#### 6.2 Precauções ambientais

Evite a liberação em cursos d'água, solo ou sistemas de esgoto. Notifique as autoridades locais em caso de grandes vazamentos. para que medidas de controle sejam tomadas para minimizar o impacto sobre o ambiente.

#### 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

#### Métodos para contenção

Utilize barreiras de contenção ou material absorvente para impedir que o produto se espalhe. Evite a entrada em cursos de água e sistemas de esgoto.

#### Métodos de limpeza

Absorva o produto com material absorvente e limpe a área afetada com água. Acondicione os resíduos em recipiente adequado e garanta sua destinação conforme regulamentações locais.

### SEÇÃO 7: Manuseio

#### 7.1 Precauções para manuseio seguro

#### Precauções para manuseio seguro

Ao manusear o produto use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e máscara.

#### Medidas de higiene

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminados antes de entrar em áreas de alimentação. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

#### 7.2 Condições para armazenamento seguro

#### Condições de armazenamento

Mantenha o produto em sua embalagem original, em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta e afastado de fontes de calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. Mantenha o recipiente que o produto está acondicionado hermeticamente fechado.

**Materiais para embalagem**

Embalagens plásticas, preferencialmente tereftalato de polietileno (PET) e polietileno de alta densidade (PEAD).

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controle

| Nome químico           | Agência/Norma             | Limite de exposição       | Comentários |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------|
| Sodium Laureth Sulfate | Informação não disponível | Informação não disponível | -           |
| Cocamidopropyl Betaine | Informação não disponível | Informação não disponível | -           |

### 8.2 Medidas de controle de engenharia

**Controles apropriados de engenharia**

Promover ventilação mecânica adequada em áreas confinadas para auxiliar na redução da exposição ao produto. Disponibilizar chuveiro de emergência e lava olhos na área de trabalho.

### 8.3 Equipamentos de proteção individual

**Proteção dos olhos/face**

Usar óculos de segurança.

**Proteção da pele**

Usar vestuário de proteção incluindo botas, jaleco, avental ou macacão e luvas de látex ou nitrila.

**Proteção respiratória**

Usar máscara descartável ou máscara contra névoas e aerossóis (PFF1 ou PFF2) para evitar a inalação de gotículas ou respingos durante o manuseio do produto.

**Perigos térmicos**

Informação não disponível.

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

|                                                               |                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Estado físico                                                 | Líquido                   |
| Cor                                                           | Laranja                   |
| Odor                                                          | Informação não disponível |
| Ponto de fusão/ponto de congelamento                          | Informação não disponível |
| Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição                 | Informação não disponível |
| Inflamabilidade                                               | Informação não disponível |
| Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade | Informação não disponível |
| Ponto de fulgor                                               | Informação não disponível |



|                                                         |                                                           |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Temperatura de autoignição</b>                       | Informação não disponível                                 |
| <b>pH</b>                                               | 5,0 – 7,0                                                 |
| <b>Viscosidade</b>                                      | Não se aplica                                             |
| <b>Solubilidade</b>                                     | Solúvel em água                                           |
| <b>Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)</b> | Informação não disponível                                 |
| <b>Pressão de vapor</b>                                 | Informação não disponível                                 |
| <b>Densidade e/ou densidade relativa</b>                | 0,90 – 1,10 g/cm <sup>3</sup> a 25°C (Densidade Relativa) |
| <b>Densidade de vapor relativa</b>                      | Informação não disponível                                 |
| <b>Características das partículas</b>                   | Informação não disponível                                 |

## SEÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reatividade</b>                        | Não apresenta risco significativo de reatividade. No entanto, pode sofrer alterações físicas e químicas se exposto a condições inadequadas.                                                                                                                                   |
| <b>Estabilidade química</b>               | Manter o produto em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta e afastado de fontes de calor. Condições de temperatura e umidade excessivas podem comprometer a estabilidade química do produto.                                                                       |
| <b>Possibilidade de reações perigosas</b> | Se o produto for manuseado e armazenado de acordo com as instruções, a possibilidade de reações perigosas é mínima. Em situações extremas (como mistura com substâncias incompatíveis), pode ocorrer degradação dos componentes.                                              |
| <b>Condições a evitar</b>                 | Altas temperaturas, luz solar direta e umidade.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Materiais incompatíveis</b>            | Evitar contato com agentes oxidantes fortes (como peróxidos e hipoclorito de sódio), ácidos fortes (como ácido sulfúrico ou clorídrico) e bases fortes (como hidróxido de sódio), pois essas substâncias podem causar reações indesejadas ou degradar componentes do produto. |
| <b>Produtos perigosos da decomposição</b> | Em caso de decomposição térmica, o produto pode liberar gases ou vapores irritantes, como monóxido de carbono, dióxido de carbono e outros compostos orgânicos voláteis. No entanto, não são esperados subprodutos perigosos em condições normais de uso e armazenamento.     |

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

As informações disponíveis nesta seção referem-se exclusivamente aos ingredientes que determinam a classificação de perigo do produto, não havendo dados específicos sobre a mistura como um todo.

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicidade aguda</b>                                             | Sodium Laureth Sulfate: DL50: > 10000 mg/kg*<br>Cocamidopropyl Betaine: DL50 Oral: >2335 mg/kg, DL50 Dérmica: >620 mg/kg                                                                                   |
| <b>Corrosão/irritação à pele</b>                                    | Sodium Laureth Sulfate: Danos ao tecido observados em 2 de 6 animais *<br>Cocamidopropyl Betaine: Não irritante                                                                                            |
| <b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>                      | Sodium Laureth Sulfate: Foram observadas alterações na córnea dos coelhos utilizados no estudo (LESS puro)*<br>Cocamidopropyl Betaine: Irritante, com efeitos não totalmente reversíveis dentro de 21 dias |
| <b>Sensibilidade respiratória ou à pele</b>                         | Sodium Laureth Sulfate: Informação não disponível<br>Cocamidopropyl Betaine: Não sensibilizante                                                                                                            |
| <b>Mutagenicidade em células germinativas</b>                       | Sodium Laureth Sulfate: Não mutagênico<br>Cocamidopropyl Betaine: Não mutagênico                                                                                                                           |
| <b>Carcinogenicidade</b>                                            | Sodium Laureth Sulfate: Informação não disponível<br>Cocamidopropyl Betaine: Informação não disponível                                                                                                     |
| <b>Toxicidade à reprodução</b>                                      | Sodium Laureth Sulfate: NOAEL = 300 mg/kg (LESS puro)<br>Cocamidopropyl Betaine: Informação não disponível                                                                                                 |
| <b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b>    | Sodium Laureth Sulfate: Informação não disponível<br>Cocamidopropyl Betaine: Informação não disponível                                                                                                     |
| <b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida</b> | Sodium Laureth Sulfate: NOAEL = 225 mg/kg (LESS puro) *<br>Cocamidopropyl Betaine: NOAEL = 300 mg/kg                                                                                                       |
| <b>Perigo por aspiração</b>                                         | Sodium Laureth Sulfate: Informação não disponível<br>Cocamidopropyl Betaine: Informação não disponível                                                                                                     |

\* Segundo o fabricante, os dados foram obtidos através de pesquisa bibliográfica e não foram realizados testes em animais.

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1 Ecotoxicidade

As informações disponíveis nesta seção referem-se exclusivamente aos ingredientes que determinam a classificação de perigo do produto, não havendo dados específicos sobre a mistura como um todo.

#### Perigoso ao ambiente aquático - Agudo

Sodium Laureth Sulfate: CL50 > 10 - 100 mg/l, *Leuciscus idus*. CE50 > 10 - 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD, Guideline 202, parte 1). CE50 > 10 - 100 mg/l, *Scenedesmus subspicatus* (OECD, Guideline 201). EC0 > 100 mg/l, *Pseudomonas putid* (DIN 38412 parte 27). Efeito de concentração não observado. (NOEC) > 1 - 10 mg/l, *Leuciscus idus*.

Cocamidopropyl Betaine: CL50: 1,11 mg/L *Pimephales promelas* (OECD 203/EU Method C.1). NOEC: 1,1 mg/L *Cyprinodon variegates* (Equivalente ou similar a OECD 203). CE50: 1,9 mg/L *Daphnia magna* (OECD 202). CL50: 7,0 mg/L (ISSO 14669, 1999); CE50 2,4 mg/L Algas (Média Geométrica).



**Perigoso ao ambiente aquático - Crônico**

Sodium Laureth Sulfate: Informação não disponível.

Cocamidopropyl Betaine: NOEC: 0,135 mg/L *Oncorhynchus mykiss* (OECD 210/EPA OPPTS 850.1400). NOEC: 0,3 mg/L *Daphnia magna* (Média geométrica com base na reprodução. OECD 211)

**12.2 Persistência e degradabilidade**

**Sodium Laureth Sulfate (3088-31-1 / 9004-82-4 / 68891-38-3 / 1335-72-4 / 68585-34-2 / 91648-56-5):**

Facilmente biodegradável. Avaliação de biodegradabilidade e eliminação, segundo critérios OECD.

**Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0):**

89,4% após 15 dias (remoção COD). DIN 38412, parte 25 (1984) equivalente ou similar a OECD 302B.

**12.3 Potencial bioacumulativo**

**Sodium Laureth Sulfate (3088-31-1 / 9004-82-4 / 68891-38-3 / 1335-72-4 / 68585-34-2 / 91648-56-5):**

Não é esperado que sofra bioacumulação.

**Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0):**

É esperado um baixo potencial bioacumulativo. Valores estimados por cálculo:

**Log Pow:** 4,2 (média ponderada)

**BCF:** 3 (derivado de ácido graxo C8)

**BCF:** 71 (derivado de ácido graxo insaturado C10-C18 e C18)

**12.4 Mobilidade no solo**

**Sodium Laureth Sulfate (3088-31-1 / 9004-82-4 / 68891-38-3 / 1335-72-4 / 68585-34-2 / 91648-56-5):**

Informação não disponível.

**Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0):**

Valores estimados por cálculo:

**Koc:** 89,3 – 56000 (intervalo para derivados C8-C18)

**12.5 Outros efeitos adversos**

**Outras informações**

Informação não disponível.

**SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final**

**Recomendações de para destinação final  
do produto/embalagem**

Não descartar o produto diretamente no meio ambiente. Para destinação final do produto/embalagem, devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

**Métodos de tratamento de resíduos**

Para tratamento dos resíduos devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

## SEÇÃO 14: Informações sobre o transporte

### Regulamentação

#### Regulamentações terrestres

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT. Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT. Resolução nº 6016, de 11 de maio de 2023

#### Regulamentações hidroviárias

INTERNATIONAL MARITIME ORGANIZATION. International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code, 2017)

#### Regulamentações aéreas

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION. Dangerous Goods Regulation. 61st ed. (IATA, 2020)

### Nº ONU

Produto classificado como não perigoso para transporte.

### Nome apropriado para embarque

Produto classificado como não perigoso para transporte.

### Classe

Produto classificado como não perigoso para transporte.

### Número de Risco

Produto classificado como não perigoso para transporte.

### Grupo de embalagem

Produto classificado como não perigoso para transporte.

### Perigo ao meio ambiente

Produto classificado como não perigoso para transporte.

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### Regulamentações locais do Brasil

NBR 14725:2023 Ficha com dados de segurança – FDS;  
Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 – Alteração da NR26;  
Lei Nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 e Decreto Nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010 – PNRS.

## SEÇÃO 16: Outras informações

### Outras informações

As informações fornecidas nesta FDS são baseadas nos dados disponíveis e considerados corretos até o momento. Recomenda-se que o destinatário desta FDS leia atentamente todas as informações apresentadas para compreender os riscos associados ao produto e as precauções necessárias. O manuseio seguro de substâncias químicas exige conhecimento prévio dos perigos envolvidos, e cabe à empresa usuária garantir o treinamento adequado de seus colaboradores e contratados quanto aos SEUS riscos potenciais. Qualquer aplicação que envolva a combinação do produto com outros materiais ou formas de uso diferentes das indicadas é de responsabilidade exclusiva do usuário. Ademais, é obrigação do usuário garantir que suas operações estejam em conformidade com as regulamentações locais, estaduais e federais aplicáveis.

**Abreviaturas e acrônimos**

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas;  
CAS – Chemical Abstracts Service;  
EPI – Equipamento de Proteção Individual;  
NBR – Normas Brasileiras Regulamentadoras.