



# Scott Pure Foam Soap

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 11/02/2019

Data de revisão: 12/02/2020

Versão: 2.0

### SEÇÃO 1: Identificação do Produto e da Empresa

#### 1.1. Identificação do produto

Nome comercial : Scott Pure Foam Soap  
Código do produto : 30223447  
Uso recomendado : Formulação Industrial. Para uso profissional/uso industrial.

#### 1.2. Identificação da Empresa

Kimberly-Clark Brasil Ind. Com. de Prods. Hig. Ltda.  
Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105/8º e 9º Andares. Cidade Monções  
São Paulo - Brasil  
T (11) 4503-4500  
Telefone de Emergência:

|                    |            |                          |           |                |
|--------------------|------------|--------------------------|-----------|----------------|
| Brazil             | Portuguese | Local (City)             | Sao Paulo | 55-11-43491359 |
| Brazil - Toll Free | Portuguese | Toll Free Mobile-Enabled |           | 0800 892 0479  |

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2)

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT 14725-2

#### 2.2. Elementos apropriados de rotulagem

##### GHS-BR rotulagem

Rotulagem não aplicável

#### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

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

#### 3.1. Substância

Não aplicável

#### 3.2. Mistura

| Nome                                  | Identificação do produto | %         | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2)                                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Água                                  | (nº CAS) 7732-18-5       | 85 - 95   | Não classificado                                                                                                             |
| Betaines, (C12-14-alkyl) dimetil      | (nº CAS) 66455-29-6      | 4 - 6     | Irrit. Ocular 2A, H319<br>Aq. Crônico 3, H412                                                                                |
| Glicerol                              | (nº CAS) 56-81-5         | 2 - 3     | Não classificado                                                                                                             |
| Cloreto de Sódio                      | (nº CAS) 7647-14-5       | 1 - 2     | Não classificado                                                                                                             |
| Ácido Cítrico                         | (nº CAS) 77-92-9         | 0,3 - 0,7 | Corr. Pele 1, H314<br>Irrit. Ocular 2A, H319                                                                                 |
| Benzoato de Sódio                     | (nº CAS) 532-32-1        | 0,2 - 0,4 | Não classificado                                                                                                             |
| Cloretos de alquilbenzildimetilamônio | (nº CAS) 85409-22-9      | <= 0,1    | Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Corr. Pele 1B, H314<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410 |
| Extrato Aloe Vera                     | (nº CAS) 85507-69-3      | <= 0,1    | Não classificado                                                                                                             |
| Pantenol                              | (nº CAS) 81-13-0         | <= 0,1    | Não classificado                                                                                                             |
| Acetato de Tocoferol                  | (nº CAS) 58-95-7         | <= 0,1    | Não classificado                                                                                                             |
| Hidróxido de Sódio                    | (nº CAS) 1310-73-2       | <= 0,1    | Corr. Metais 1, H290<br>Corr. Pele 1, H314<br>Les. Oculares Graves 1, H318<br>Aq. Agudo 3, H402                              |

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

# Scott Pure Foam Soap

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros-socorros                    | : Em caso de mal estar, consulte um médico.                                                                                                                                                                           |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | : Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele   | : Em caso de contato com a pele, retirar imediatamente a roupa contaminada e lavar abundantemente com água.                                                                                                           |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.                      |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão             | : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água. Não dar nada para beber a uma pessoa inconsciente; Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico                                      |

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

|                                                  |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Notas ao médico | : Tratar sintomaticamente |
|-----------------|---------------------------|

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

|                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Meios de extinção adequados   | : Água pulverizada, pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). |
| Meios de extinção inadequados | : Não use jato de água direto.                                                                          |

### 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Perigo de incêndio | : Nenhum perigo de incêndio.        |
| Perigo de explosão | : Nenhum perigo direto de explosão. |

### 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

|                                        |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instruções de combate a incêndios      | : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.                                                                                                                          |

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

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

|                |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais | : Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.1. Para não-socorristas

|                             |                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.                                                                                                                 |
| Procedimentos de emergência | : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais. |

#### 6.1.2. Para socorristas

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | : Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.                                     |
| Procedimentos de emergência | : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. |

### 6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

|                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para contenção     | : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos. |
| Métodos de limpeza | : Absorver o líquido derramado com material absorvente. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.                                                                                                                   |

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

|                                      |                                                                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigos adicionais quando processado | : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso. |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

# Scott Pure Foam Soap

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

- Precauções para manuseio seguro : Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.
- Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

### 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

- Medidas técnicas : Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.
- Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
- Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

| Glicerol (56-81-5) |                         |               |
|--------------------|-------------------------|---------------|
| EUA                | Nome local              | Glycerin mist |
| EUA                | Observação (ACGIH)      | URT irr       |
| EUA                | Referência regulamentar | ACGIH 2018    |

| Hidróxido de Sódio (1310-73-2) |                                          |                     |
|--------------------------------|------------------------------------------|---------------------|
| EUA                            | ACGIH Limite máximo (mg/m <sup>3</sup> ) | 2 mg/m <sup>3</sup> |

### 8.2. Controles de exposição

- Controles apropriados de engenharia : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

### 8.3. Equipamento de proteção individual

- Equipamento de proteção individual : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
- Proteção para as mãos : Luvas de proteção.
- Proteção para os olhos : Usar óculos de segurança com proteções laterais.
- Proteção para a pele e o corpo : Usar roupas de proteção adequada.
- Proteção respiratória : Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso.

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

- Estado físico : Líquido
- Aparência : Líquido límpido, transparente a amarelado.
- Cor : Límpido
- Odor : Inodoro
- Limiar de odor : Não disponível
- pH : 4,2 - 5,2
- Ponto de fusão : Não disponível
- Ponto de solidificação : Não disponível
- Ponto de ebulição : Não disponível
- Ponto de fulgor : Não disponível
- Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) : Não disponível
- Inflamabilidade (sólido/gás) : Não disponível
- Limites de explosividade : Não disponível
- Pressão de vapor : Não disponível
- Densidade relativa do vapor a 20°C : Não disponível
- Densidade relativa : 1,01 - 1,02
- Solubilidade : Não disponível
- Log Kow : Não disponível
- Temperatura de auto-ignição : Não disponível
- Temperatura de decomposição : Não disponível
- Viscosidade, cinemática : Não disponível
- Viscosidade, dinâmica : Não disponível

### 9.2. Outras informações

Não disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- Estabilidade química : Estável sob condições normais de uso.

# Scott Pure Foam Soap

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

|                                    |                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condições a evitar                 | : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. |
| Produtos perigosos da decomposição | : À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.                                              |
| Materiais incompatíveis            | : Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.                                                |
| Possibilidade de reações perigosas | : Nenhuma, em condições normais de uso.                                                                                         |
| Reatividade                        | : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.                                      |

### SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Toxicidade aguda (oral)     | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não disponível |

| Cloreto de Sódio (7647-14-5) |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| DL50 oral, rato              | > 3980 mg/kg (Solução aquosa a 20%)       |
| DL50 dérmica, coelho         | > 10000 mg/kg                             |
| CL50 inalação rato (mg/l)    | > 42 mg/l air (1 h, Solução aquosa a 20%) |

| Glicerol (56-81-5)        |                |
|---------------------------|----------------|
| DL50 oral, rato           | 27200 mg/kg    |
| CL50 inalação rato (mg/l) | > 2,75 mg/l/4h |

| Pantenol (81-13-0) |               |
|--------------------|---------------|
| DL50 oral, rato    | > 10000 mg/kg |

| Ácido Cítrico (77-92-9) |                     |
|-------------------------|---------------------|
| DL50 dérmica, rato      | > 2000 mg/kg (24 h) |

|                                                              |                                   |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Corrosão/irritação à pele                                    | : Não disponível<br>pH: 4,2 - 5,2 |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                      | : Não disponível<br>pH: 4,2 - 5,2 |
| 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 específicos - Exposição única    | : Não disponível                  |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | : Não disponível                  |
| Perigo por aspiração                                         | : Não disponível                  |

#### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                                  |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Toxicidade

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Perigoso ao ambiente aquático - Agudo   | : Não disponível |
| Perigoso ao ambiente aquático - Crônico | : Não disponível |

| Cloreto de Sódio (7647-14-5) |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| CL50 peixes 1                | 5840 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus) |

| Glicerol (56-81-5)                |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| CL50 peixes 1                     | 54000 mg/l (96 h, Salmo gairdneri)             |
| CE50 Dáfnia 1                     | > 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna)             |
| Limiar de toxicidade para algas 1 | > 10000 mg/l (8 dias, Scenedesmus quadricauda) |

| Pantenol (81-13-0) |                     |
|--------------------|---------------------|
| CL50 peixes 1      | > 10000 mg/l (96 h) |

# Scott Pure Foam Soap

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

| Ácido Cítrico (77-92-9)        |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| CL50 peixes 1                  | 440 - 760 mg/l (48 h, Leuciscus idus)            |
| Hidróxido de Sódio (1310-73-2) |                                                  |
| CL50 peixes 1                  | 45,4 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Solução >=50%) |
| CE50 Dáfnia 1                  | 40,4 mg/l (48 h, Ceriodaphnia sp.)               |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| Glicerol (56-81-5)                   |                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Persistência e degradabilidade       | Facilmente biodegradável em água.                        |
| DBO - Demanda bioquímica de oxigênio | 0,87 g O <sub>2</sub> /g substância                      |
| DQO - Demanda química de oxigênio    | 1,16 g O <sub>2</sub> /g substância                      |
| DTO - Demanda teórica de oxigênio    | 1,217 g O <sub>2</sub> /g substância                     |
| DBO (% de ThOD)                      | 0,71                                                     |
| Benzoato de Sódio (532-32-1)         |                                                          |
| Persistência e degradabilidade       | Facilmente biodegradável em água.                        |
| Pantenol (81-13-0)                   |                                                          |
| Persistência e degradabilidade       | Não facilmente biodegradável em água.                    |
| Ácido Cítrico (77-92-9)              |                                                          |
| Persistência e degradabilidade       | Biodegradável no solo. Facilmente biodegradável em água. |
| DBO - Demanda bioquímica de oxigênio | 0,42 g O <sub>2</sub> /g substância                      |
| DQO - Demanda química de oxigênio    | 0,728 g O <sub>2</sub> /g substância                     |
| DTO - Demanda teórica de oxigênio    | 0,686 g O <sub>2</sub> /g substância                     |
| DBO (% de ThOD)                      | 0,89 (20 dias)                                           |

### 12.3. Potencial bioacumulativo

| Cloreto de Sódio (7647-14-5)      |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Log Pow                           | -3                               |
| Potencial bioacumulativo          | Não bioacumulável.               |
| Glicerol (56-81-5)                |                                  |
| Log Pow                           | -1,75                            |
| Benzoato de Sódio (532-32-1)      |                                  |
| Log Pow                           | 0,84                             |
| Log Kow                           | < 4                              |
| Potencial bioacumulativo          | Baixo potencial de bioacumulação |
| Panthenol (81-13-0)               |                                  |
| Log Pow                           | -1,92                            |
| Potencial bioacumulativo          | Bioacumulação: não aplicável.    |
| Ácido Cítrico (77-92-9)           |                                  |
| BCF outros organismos aquáticos 1 | 3,2                              |
| Log Pow                           | -1,8 - -1,55                     |
| Potencial bioacumulativo          | Não bioacumulável.               |
| Hidróxido de Sódio (1310-73-2)    |                                  |
| Potencial bioacumulativo          | Não bioacumulável.               |

### 12.4. Mobilidade no solo

| Cloreto de Sódio (7647-14-5) |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Tensão superficial           | 73,03 mN/m (23 °C, 14.5 g/l) |
| Glicerol (56-81-5)           |                              |
| Tensão superficial           | 0,0634 N/m (20 °C, 1000 g/l) |

### 12.5. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

|                                                    |                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Métodos de tratamento de resíduos                  | : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais. |
| Recomendações de despejo de águas residuais        | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. |
| Recomendações de disposição de produtos/embalagens | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. |
| Informações adicionais                             | : Não reutilizar recipientes vazios.                                   |

# Scott Pure Foam Soap

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

#### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.  
Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.  
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26  
Decreto nº 96.044, de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências.  
Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

### SEÇÃO 16: Outras informações

Fonte de dados : Kimberly-Clark Brasil - FISPQ - SCOTT PURE FOAM SOAP; 24 de novembro de 2017.  
Abreviaturas e acrônimos : ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas  
EPI – Equipamento de Proteção Individual  
CAS – *Chemical Abstracts Service*  
CL50 – Concentração Letal Média 50%  
CE50 – Concentração Efetiva Média 50%  
DL50 – Dose Letal Média 50%  
Kow – Coeficiente de partição octanol / água  
GHS – Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos  
BCF – *Bioconcentration Factor*  
NBR – Norma Brasileira  
OIT – Organização Internacional do Trabalho

FISPQ Brasil

*Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.*