



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Lauril Éter Sulfato de Sódio 27%

CÓDIGO.....: FISPQ-478  
REVISÃO.....:04  
FOLHA.....: 1 / 4  
DATA.....: 03/2021

### 1 – Identificação do Produto e da Empresa

**Nome do Produto:** Lauril Éter Sulfato de Sódio 27%  
**Nome da Empresa:** Cosmoquímica Indústria e Comércio LTDA  
**Endereço:** Av. Gupê, 10497, Jardim Belval – Barueri – SP  
**Telefone:** 11 4772 4900  
**e-mail:** qualidade@cosmoquimica.com.br

### 2 – Identificação de Perigos

**Categoria 2A** Lesões oculares graves/irritação ocular)  
**Categoria 2** Corrosão/irritação cutânea  
**Categoria 3** Perigos para o meio ambiente aquático – Toxicidade aguda



**Palavra de Advertência** Atenção  
**Frases de Perigo** Provoca irritação ocular  
**Frases de Precaução** Usar proteção para os olhos  
Não comer, beber ou fumar quando se manipula o produto  
Lavar cuidadosamente as mãos depois da manipulação

### 3 – Composição e Informações

**Tipo de produto:** Substância  
**Descrição do produto:** Lauril Éter Sulfato de Sódio 26 – 28%  
**CAS:** 1335-72-4  
**Fórmula Molecular:** C<sub>14</sub>H<sub>29</sub>NaO<sub>5</sub>S  
**Peso Molecular:** 332,43

### 4 – Medidas de Primeiros Socorros

**Em caso de contato com os olhos:** Lave com bastante água e, se necessário, procure orientação médica.

**Em caso de inalação:** Procure ar fresco. Se necessário, consultar um médico.

**Contato com a pele:** Apenas lave o local com água e sabão, retirando a roupa contaminada imediatamente.

**Em caso de ingestão:** Beba bastante água e procure imediatamente orientação médica. NÃO PROVOCAR



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 27%

CÓDIGO.....: FISPQ-478  
REVISÃO.....:04  
FOLHA.....: 2 / 4  
DATA.....: 03/2021

VÔMITO.

### 5 – Medidas de Combate a Incêndio

---

**Meios de extinção:** Para extinguir incêndio usar espuma de spray de água álcoois, dióxido de carbono ou pó químico seco. Não usar grandes quantidades de água.

**Perigos especiais de exposição:** A brigada de incêndio e outros que foram expostos devem usar equipamento de respiração autônoma.

**Equipamento especial de proteção:** Não é necessário

**Outras informações:** Refrigerar os recipientes que foram expostos ao fogo pulverizando água sobre eles.

### 6 – Medidas de Controle de Vazamentos e Derramamentos

---

**Precauções pessoais:** Trabalho em Equipe, óculos e luvas

**Precauções para proteger o meio ambiente:** Manter fora do esgoto, ralos, superficiais e subterrâneas e do solo.

**Métodos de limpeza:** Absorver com material inerte, coloque em recipientes de plástico para removê-lo.

### 7 – Manuseio e Armazenamento

---

**Manuseio:** Use produto com ventilação adequada

**De armazenamento:** Sem requisitos especiais

### 8 – Controle de Exposição e Proteção Individual

---

**Controle da exposição aos componentes perigosos:** Nenhum conhecido

#### Equipamentos de proteção individual

Proteção Respiratória: Sem requisitos especiais

Proteção das mãos: Luvas

Proteção dos olhos: Óculos de segurança

Proteção da pele: Não são necessárias medidas especiais

### 9 – Propriedades Físico-Químicas

---

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** Amarelo



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 27%

CÓDIGO.....: FISPQ-478  
REVISÃO.....:04  
FOLHA.....: 3 / 4  
DATA.....: 03/2021

**Odor:** Característico

### Informações importantes sobre segurança

**Ponto de fulgor:** Não aplicável

**Temperatura de auto-ignição:** Não aplicável

**Propriedades explosivas:** Não se aplica

**Ponto de solidificação:** c.a. 0 ° C

**Densidade a 20 ° C:** Aprox. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

**pH (10%):** 7,0-9,5

**Ponto de ebulição:** c.a. 100 ° C

**Solubilidade em água:** Solúvel

**Viscosidade (mPa.s) a 25 ° C:** Menos de 6000 (mPa.s)

**Temperatura de decomposição:** pode começar a hidrólise em temperaturas acima de 50 ° C.

**Estabilidade:** Estável

**Condições a evitar:** Pode reagir com oxidantes fortes concentrados.

**Materiais a evitar:** Não se aplica

### 10 – Estabilidade e Reatividade

---

**Estabilidade:** Estável

**Condições a evitar:** Pode reagir com oxidantes fortes concentrados.

**Materiais a evitar:** Não se aplica

**Produtos perigosos de decomposição:** A hidrólise libera ácido sulfúrico. A combustão produz monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de enxofre (di-e tri incluindo óxidos de enxofre).

### 11- Informação Toxicológica

---

#### Possíveis efeitos na saúde

**Irritação:** Irritante para a pele e os olhos. O contato prolongado pode causar irritação

**Inalação:** Não se aplica

**Ingestão:** Não aplicável

**Avisos adicionais de toxicologia:** Nenhum conhecido

**LD 50:** Maior que 4000 mg / kg (Estudos de toxicidade aguda em ratos)

### 12 – Informações Ecológicas

---

**Biodegradação:** O produto está em conformidade com a biodegradabilidade Comunidade Européia.

### 13 – Considerações Sobre Tratamento e Disposição

---

**Eliminação do produto:** A disposição do produto deve ser feita de acordo com disposições estaduais e municipais.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

LAURIL ÉTER SULFATO DE SÓDIO 27%

CÓDIGO.....: FISPQ-478  
REVISÃO.....:04  
FOLHA.....: 4 / 4  
DATA.....: 03/2021

**Eliminação recipiente:** A eliminação do produto deve ser feita de acordo com disposições estaduais e municipais.

### 14 – Informações Sobre o Transporte

**Transporte terrestre (ADR / RID):** Não classificado como produto perigoso

**Transporte marítimo (IMO):** Não classificado como produto perigoso

**Transporte Aéreo (ICAO):** Não classificado como produto perigoso

**Número ONU:** Não classificado

### 15 – Regulamentações

#### Rotulagem

**Contém:** Lauril éter sulfato de sódio

**Símbolo:** Atenção

**Frases de risco:** Causa irritação nos olhos

**Frases de segurança:** Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água e consultar um médico.

### 16 – Outras informações

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIO EIRELI, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

DATA	Alteração	Fonte	Revisão	Emissor/Revisor (a)
12/2011	Emissão inicial	MSDS Fabricante	00	Paola Souza
08/2012	Inversão item 2 e 3	Norma GHS	01	Daniele Rodrigues
04/2013	Altera CAS 98112-64-2 de para 1335-72-4	RDC 64 de 2012	02	Andreia Trigo
09/2015	Altera Razão social de Cosmoquímica Indústria e Comércio Ltda para Cosmoquímica Indústria e Comércio EIRELI.		03	Vinicius Eugenio
03/2021	Revisão Dados Cadastrais		04	Priscila Felix