



# FISPQ



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

### LAVA-LOUÇAS UZUCLEAN

#### 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

**PRODUTO:** LAVA-LOUÇAS UZUCLEAN

**PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA/MS Nº 25351.698377/2020-98.**

**Uso Recomendado:** é um detergente com alto poder de remoção de gorduras e sujeiras diversas em todo tipo de louças e talheres.

**FABRICADO E ENVASADO POR:** UZUCLEAN IND COM IMP EXP LTDA.

**Autorização de funcionamento do Ministério da Saúde:** 3.03893-0

**Endereço:** César Mugnato, 231, Barracão II, Distrito Industrial, 38.402-810, Uberlândia – MG.

**Telefone:** (34) 3292-5500.

**CNPJ:** 09.271.415/0001-74 / **I.E:** 001.056.514.00-27.

**E-mail:** laboratorio@uzuclean.com.br

**Home Page:** www.uzuclean.com.br

**EMERGÊNCIAS:** (34) 3292-5536 ou **CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÕES:** 0800-722 6001.

#### 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

**Classificação de perigo do produto químico:**

Corrosão/ Irritação à pele – Categoria 3

Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 2A

**Tipo de Produto:** PREPARADO.

**Prazo de Validade:** 36 meses.

**Composição Química:** Dodecilbenzenossulfonato de Sódio, Tensoativo Aniônico, Sequestrante, Conservante, Espessante, Agente controlador de pH, Agente mantenedor de espuma, Carga, Coadjuvante, Corante, Fragrância, Umectante e Veículo.

**Classe de Perigo:** N.A.

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

| Elementos do rótulo conforme GHS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pictogramas                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Palavra de Advertência           | <b>ATENÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Frases De Perigo                 | <b>H316</b> Provoca irritação moderada à pele<br><b>H319</b> Provoca irritação ocular grave                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Frases De Precaução              | <b>P264</b> Lave cuidadosamente após o manuseio.<br><b>P280</b> Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resposta à Emergência            | <b>P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS</b> Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.<br><b>P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE</b> Lave com água em abundância.<br><b>P332+313</b> Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.<br><b>P337 + P313</b> Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.<br><b>P362+P364</b> Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente. |
| Armazenamento                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Disposição                       | <b>P501</b> – Descarte o conteúdo/recipientes em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

| Substâncias Nocivas          | Número CAS | %          |
|------------------------------|------------|------------|
| Ácido alquilbenzenosulfônico | 27176-87-0 | 0,0 - 5%   |
| Hidróxido de Sódio           | 1310-73-2  | 0,0 - 3,0% |
| Cocoamidopropil betaína      | 61789-40-0 | 0,0 - 2,0% |

**Natureza Química do Produto: Detergente Lava-louças.**



# FISPQ



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**OLHOS:** Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Consultar um médico caso o desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FISPQ.

**PELE:** Em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações **CEATOX 0800 722 6001** ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.

**INALAÇÃO:** Permitir que a vítima respire ar fresco, em caso de intoxicação procurar ajuda médica e levar essa FISPQ.

**INGESTÃO: NÃO INDUZA O VÔMITO.** Consulte o Centro de Intoxicações **CEATOX 0800 722 6001** ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.

**NOTA PARA MÉDICOS:** Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**MEIOS DE EXTINÇÃO:** Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.

**PROCEDIMENTOS COMBATE AO FOGO:** Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.

**PERIGOS ESPECÍFICOS REFERENTES ÀS MEDIDAS:** Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre as chamas e fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.

**MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO:** Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento). Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

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

#### PRECAUÇÕES PESSOAIS:

**PARA O PESSOAL QUE NÃO FAZ PARTE DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA:** Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite contato com os olhos.

**PARA O PESSOAL DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA:** Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em caso extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC.

**PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário. Consultar um especialista / perito em



# FISPQ



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

eliminação de material recuperados. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.

**PASSOS A SEREM SEGUIDOS EM CASO DE VAZAMENTO OU DERRAME DO MATERIAL:** Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.

**MÉTODOS DE ELIMINAÇÃO DOS RESÍDUOS:** Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### MANUSEIO:

**PREVENÇÃO DE EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR:** Não requer em condições normais de uso. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

**MEDIDAS DE HIGIENE:** Enxágue as mãos após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.  
**Precauções para o Manuseamento Seguro:** Manter distante de fontes de calor e chamas abertas.

#### ARMAZENAMENTO:

**PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO:** Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

**CONDIÇÕES ADEQUADAS:** NÃO ARMAZENE AO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado.

**CONDIÇÕES QUE DEVEM SER EVITADAS:** Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos.

**MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGEM:** Embalagens plásticas.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### CONTROLE DE PARÂMETROS ESPECÍFICOS:

**Limites de Exposição Ocupacional:** Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

Hidróxido de Sódio: TLV – C: 2 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH, 2012) - C. Ceiling

**Medidas de Controle de Engenharia:** Não requer.

#### PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

**Proteção Ocular/Facial:** Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

**Proteção da Pele/Vestimentas:** Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas.

**Proteção Respiratória:** Não requer.



# FISPQ



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

**Perigos Térmicos:** Não apresenta perigos térmicos.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido viscoso

**Cor:** Amarelo, Vermelho, Branco leitoso, Verde e Lilás

**Odor:** Nenhum, Maçã, Coco, Limão e Ervas.

**Versões:** Neutro, Maçã, Cocô, Limão e Clear.

**pH:** 6,0 – 8,0;

**Densidade Relativa:** 1,0261-1,0158 g/cm<sup>3</sup>;

**Solubilidade:** Infinitamente miscível em água;

**Ponto de Fusão:** Dado não disponível;

**Solubilidade:** Completamente miscível em água;

**Ponto de Ebulição:** Dado não disponível;

**Ponto de Fulgor:** Dado não disponível;

**Limites de Explosividade:** Dado não disponível;

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade Química e Reatividade:** Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

**Condições a serem Evitadas:** Manter o produto afastado da luz solar direta e calor excessivo.

**Possibilidade de Reações Perigosas:** Não disponível.

**Materiais Incompatíveis:** Não disponível.

**Produtos de Decomposição:** Não disponível.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**TOXICIDADE AGUDA – ORAL:** Estimativa: >5.000 mg/kg (Cálculo da aditividade)

**CORROSÃO/IRRITAÇÃO DA PELE:** Não é esperado que o produto provoque riscos se utilizado conforme a indicação de uso.

**PREJUÍZO SÉRIO AOS OLHOS / IRRITAÇÃO AOS OLHOS:** Pode provocar irritação e lesões oculares.

**SENSIBILIZAÇÃO À PELE OU RESPIRATÓRIA:** Não é esperado que o produto provoque sensibilização se utilizado conforme a indicação de uso.

**MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS:** Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.

**CARCINOGENICIDADE:** Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

**TOXICIDADE À REPRODUÇÃO:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução

**TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS – ALVOS ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

**TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS – ALVOS ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO REPETIDA:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

**PERIGO POR ASPIRAÇÃO:** Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

**OUTROS DADOS TOXICOLÓGICOS REFERENTES AOS PERIGOS FÍSICOS E À SAÚDE HUMANA:** Não classificados ou indisponíveis.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**NOTA:** O produto não foi sujeito a testes ecológicos, portanto, nenhum dado específico foi gerado. A informação ecológica disponível é relativa aos ingredientes e as suas concentrações.

**Ecotoxicidade:** Não classificados ou indisponíveis.

**Persistência e Degradabilidade:** É esperada rápida degradabilidade. É esperada baixa persistência.

**Potencial Bioacumulativo:** Não classificados ou indisponíveis.

**Mobilidade no Solo:** Não classificados ou indisponíveis.

**Outros Efeitos Adversos:** Não classificados ou indisponíveis.

### 13. CONDIÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Produto:** Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.

**Resíduos:** Manter resíduos dos produtos em embalagens originais devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

**Embalagens:** Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução 5232 de 14/12/2016 – ANTT

#### REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

**Regulamentações terrestres:** Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – Resoluções nº 5581/2017; nº5623/2017.

**Regulamentações marítimas:**

IMO – International Maritime Organization

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.)

DPC – Diretoria de Portos e Costas

**Regulamentações aéreas:** IATA – International Air Transport Association ;

DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009;

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil

### 15. REGULAMENTAÇÕES

#### Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725-2:2019

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26

Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça - Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.

Decreto nº 6911 de 19 de janeiro 1935: Aprova o Regulamento para Fiscalização de Explosivos, Armas e Munições.

**Outras regulamentações:** Consultar regulamentações locais de acordo com a aplicação.

### 16. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Referências Bibliográficas

- (1) CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – <http://www.cetesb.sp.gov.br/>
- (2) OSHA – Occupational Safety and Health Administration – <http://www.osha.gov/>
- (3) TOXNET – Toxicology Data Networking – <http://toxnet.nlm.nih.gov/>
- (4) IPCS – International Program on Chemical Safety – <http://www.inchem.org/>
- (5) IARC – International Agency for Research on Cancer – <http://www.iarc.fr/>
- (6) GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book); United States, New York and Geneva, 2007 – 3rd revision - <http://www.unece.org/>
- (7) NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health – <http://www.cdc.gov/niosh/>
- (8) NBR14725:2019 - Associação Brasileira de Normas Técnicas – <http://www.abnt.org.br>
- (9) CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança - HCFMUSP – <http://www.ceatox.org.br/>



# FISPQ



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EM CONFORMIDADE COM ABNT – 14725:2019

Revisão 11: novembro 2021

### Abreviações utilizadas nesta FISPQ

**GHS** – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

**TLV** - Threshold Limit Value

**FISPQ** – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

**ONU** - Organização das Nações Unidas

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2019 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU \_ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals \_ 2nd edition). Este produto é para uso do consumidor final. Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.