
 GRUPO LS	FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	
	PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR	
	REVISÃO:01	ELABORAÇÃO: 22/04/2021
	PÁGINA:1/7	ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

1-IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E PRODUTO	
EMPRESA RESPONSÁVEL PELA PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO	
PRODUTO NOTIFICADO- Nº PROCESSO: 25351.392864/2021-21	
NOME DA EMPRESA: LS PRODUTOS DE LIMPEZA ENDEREÇO: R ALZIRA MENEZES NOGUEIRA N° 1000 BAIRO: DISTRITO INDUSTRIAL JOAO DE ALMEIDA MUNICÍPIO: RIBEIRÃO DAS NEVES-MG CEP: 33.880-300 TELEFONE DE CONTATO: (31) 3627-8199	
TELEFONE DE EMERGÊNCIAS: CEATOX – Centro de Informação Toxicológica Tel.: +55 31 3239-9308	
e-MAIL: sac@grupols.ind.br	Site: www.grupols.ind.br
1.1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO: NOME DO PRODUTO (Nome comercial): LAVA LOUÇAS DULAR	
Código interno: Neutro (5L) Cristal (5L)	
INDICAÇÃO DE USO (Aplicação): Detergente para lavar louças; talheres e painéis.	

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Olhos: Pode causar irritação nos olhos em contato direto	
Pele: Em contato prolongado com o produto concentrado pode causar ressecamento e irritação da pele.	
Inalação: Muito improvável.	
Ingestão: Pode causar irritação transitória ao trato digestivo	
Efeito de sobre exposição: Sobre exposição aguda: Desconhecidos. Sobre exposição crônica: Desconhecidos	
2.2. Elementos Apropriados de Rotulagem 2.2.1. Pictograma	
	

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR**

REVISÃO:01

ELABORAÇÃO: 22/04/2021

PÁGINA:2/7

ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**3.1. Nome Químico Comum ou Genérico:**

Linear Alquil Benzeno Sulfonato do Sódio/Detergente Lava Louças.

3.2. Ingredientes que podem contribuir para o perigo e faixas de concentração:

Derivados de isotiazolinona máximo de 0,0015%.

Bromo-2 Nitro-2 Propanodiol máximo de 0,10%.

3.3 Associação de tensoativos aniônicos entre 6 e 10%:

SINÔNIMOS	Nº CAS
Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio	Nº CAS: 25155-30-0
Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Trietanolamina	Nº CAS: 27323-41-7
Lauril Éter Sulfato de Sódio	Nº CAS: 9004-82-4

3.4. Material componente:

Preparado - Solução aquosa de tensoativos aniônicos com coadjuvantes.

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Contato com os Olhos: Lavar imediatamente com água corrente em abundância, por no mínimo 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Em caso de uso de lentes remova a imediatamente desde que elas não estejam coladas ao olho, pois, de outro modo pode causar danos adicionais. Consultar um médico se o desconforto persistir levando a FISPQ do produto.

4.2. Contato com a pele: Retirar a roupa contaminada. Lavar as partes atingidas com grande quantidade de água até a remoção completa do produto. Se houver irritação, procurar um médico.

4.3. Inalação: Muito improvável. Caso ocorra, remover o paciente para uma área ventilada.

4.4. Ingestão: Procurar auxílio médico imediatamente com a FISPQ do produto. Não dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. Vômito não deve ser induzido sem orientação médica.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

O produto não é inflamável nem explosivo. Muito improvável ocorrer incêndio. Use os agentes recomendados para os materiais que estiverem ao redor.

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR**

REVISÃO:01

ELABORAÇÃO: 22/04/2021

PÁGINA:3/7

ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

5.1. Meios de extinção:

Caso ocorra, pode utilizar qualquer tipo de agente extintor, os quais devem ser aplicados de acordo com as técnicas especificadas pelos fabricantes. A saber: Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.

5.2. Procedimentos especiais de combate ao fogo:

Não deve ser aplicado jato de água diretamente em fontes energizadas no local (se houver).

5.3. Medidas de Proteção da Equipe de Combate à Incêndio:

Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos. O contato com agentes redutores pode levar a reações violentas com produção de gases de cloro.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**6.1. Precauções pessoais:**

Isolar e sinalizar a área. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual óculos de segurança, luvas e botas de PVC ou neoprene.

6.2. Precauções ambientais:**6.2.1 Em Terra**

Conter o derramamento como possível. Evitar que a contaminação siga para as águas superficiais e subterrâneas, assim como o solo e a vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança caso seja necessário. Conter o derrame com absorventes inertes (terra ou areia). Recolher o material e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar. Consultar um especialista/perito em eliminação de materiais recuperados. O material pode ser eliminado mediante incineração controlada, após lavar com solução de carbonato de sódio e enxaguar com água. Atuar em conformidade com a legislação local e oficial.

6.2.2 Em água

Conter e eliminar o derramamento como for possível. Bloquear a área de derramamento para evitar danos ecológicos. Eliminar o produto da superfície por absorção da capa contaminada e com absorventes adequados.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Medidas apropriadas para manuseio: Não requerida.

7.2. Medidas apropriadas para armazenamento: Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar e do calor. Mantenha o recipiente fechado.

7.3. Materiais Incompatíveis: Evitar contato com agentes oxidantes fortes.

7.4. Materiais de Embalagens: Frascos e bombonas de plástico.

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR**

REVISÃO:01

ELABORAÇÃO: 22/04/2021

PÁGINA:4/7

ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Proteção Respiratória: Não aplicável.

8.2. Proteção das Mãos: Luvas de proteção impermeável (PVC, polietileno ou neoprene) em atividades de contato direto com o produto puro.

8.3. Proteção dos Olhos: Não aplicável

8.4. Proteção da Pele e do Corpo: Não aplicável

8.5. Medidas de Higiene: Não consumir alimentos durante o manuseio do produto.

8.6. Precauções Especiais: Não aplicável.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Parâmetros	Medidas
Aspecto (estado físico, forma, cor, etc)	Líquido viscoso
Odor e limite de odor	Característico
Cor	Característico
Ph a 25oC (solução 10% m/m)	6,5 – 7,5
Densidade a 25oC	1,02 g/cm ²
Viscosidade a 25oC	mínimo 250cP
Solubilidade na água 20º C	Solúvel em água em qualquer proporção
*Ponto de fusão/Ponto de Congelamento:	Não aplicável
*Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	não disponível
*Ponto de fulgor	Não aplicável
*Taxa de evaporação	Não aplicável
*Temperatura de decomposição	não disponível
Inflamabilidade (sólido/gás)	produto não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	produto não inflamável
Pressão de Vapor (20°C)	não disponível
Densidade de Vapor	Não disponível
Coefficiente de partição - log Kow	não disponível

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR**

REVISÃO:01

ELABORAÇÃO: 22/04/2021

PÁGINA:5/7

ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

Condições a serem evitadas: Manter o produto afastado do calor e fontes de ignições, superfícies quentes, faíscas e chamas abertas. Temperaturas altas e exposição à luz.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes.

Possibilidade de reações perigosas: Não aplicável.

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

DL 50 (Oral, ratos): não determinado.

Toxicidade crônica: não foram encontradas referências sobre o assunto.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1. Toxicidade para o meio biótico:

CL 50 (Peixes): Não determinado

CE 50 (Daphnia): Não determinado

CE 50 (Pseudomonas putida): Não determinado

Carbono Orgânico (COD): Não determinado

Demanda Química de oxigênio (DQO): Não determinado

12.2. Riscos para o meio ambiente

Biodegradação: >95% (28dias)

Efeitos para o meio ambiente:

Água: produto hidrossolúvel. Prejudicial para a vida aquática em concentrações elevadas derramamento em grandes proporções).

Ar: A decomposição decorrente de combustão pode provocar nuvens de gases irritantes.

Solo: Pode produzir contaminação do solo e lençol freático.

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR**

REVISÃO:01

ELABORAÇÃO: 22/04/2021

PÁGINA:6/7

ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Eliminação mecânica utilizando absorventes inertes. Lavar e enxaguar a área com água.

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

Embalagem: 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

Classificação de perigo: Produto não classificado como perigoso.

N° ONU: Produto não classificado como perigoso.

Nome apropriado para Embarque: Produto não classificado como perigoso.

Classe de Risco: Produto não classificado como perigoso.

Número de Risco: Produto não classificado como perigoso.

15. REGULAMENTAÇÕES

DOCUMENTO: ABNT NBR 14725-4

DATA: 03/08/2012

ASSUNTO: Estabelece condições para criar consistência no fornecimento de informações sobre questões de segurança, saúde e meio ambiente relacionadas ao produto químico.

DOCUMENTO: Decreto 79.094

DATA: 05/01/1977

ASSUNTO: Regulamenta a lei 6.360 de 23/09/76. Submete ao Sistema de Vigilância Sanitária os medicamentos, insumos, farmacêuticos, drogas, correlates, cosméticos, produtos de higiene, saneamento e outros.

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****PRODUTO: LAVA LOUÇAS DULAR**

REVISÃO:01

ELABORAÇÃO: 22/04/2021

PÁGINA:7/7

ÚLTIMA REVISÃO: 04/03/2022

DOCUMENTO: Lei 8.078**DATA: 11/09/1990****ASSUNTO: Código de defesa do consumidor.****DOCUMENTO: RDC 01****DATA: 27/11/1978****ASSUNTO: Aprova as normas a serem obedecidas pelos detergentes e seus congêneres.****16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Informações adicionais são disponibilizadas por solicitação formal, contatando a Condisbrás Comércio através do endereço e telefone citado na Seção 1: (1.4. Responsável pela Produção e Comercialização) ou através do site : www.grupols.ind.br