



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

PRODUTO

Nome do produto

DETERGENTE AYLAG

Detergente Aylag Limão

Detergente Aylag Maçã

Detergente Aylag Amarelo

Detergente Aylag Neutro

Uso recomendado

Detergente para lavar louças, talheres e panelas.

Validade

36 meses

Processo

25351.925152/2016-33

Grupo de Produto

Detergente para lavar louças.

Data Vencimento

12/03/2026

FORNECEDOR

Razão Social

J-LUIZ ALVES & CIA LTDA-ME

Nome comercial

Aylag Quimica Industrial

Autorização de Funcionamento do
Ministério da Saúde

3.06745-8

CNPJ

04.484.235/0001-57

Endereço

Comandante João Ribeiro de Barros – Km 402
CEP: 17450-000 - GÁLIA/SP

Telefone

+55 (14) 3274-2361

E-mail

contato@aylag.com.br

Website

www.aylag.com.br

TELEFONES DE EMERGÊNCIA

CEATOX – Centro de intoxicação do
Hospital das Clínicas FMUSP

0800 722 6001

Bombeiro

193

CETESB

0800 113560

NOME QUÍMICO E SINÔNIMO	CLASSIFICAÇÃO DE CARGA
DETERGENTE NEUTRO AYLAG	Classificação de risco: sem risco

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do produto: Mistura

Perigos mais importantes

Não há perigo se usado de acordo com as instruções do rótulo. Produto não inflamável.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Efeitos adversos à saúde humana:

Olhos	O contato com os olhos pode causar irritação.
Pele	O contato por período prolongado com a pele pode causar irritações.
Efeitos Ambientais	Pode contaminar o solo e rios.
Perigos específicos	Irritante para os olhos.
Perigo Químico	Não se aplica.

FRASES DE PRECAUÇÃO DA ROTULAGEM**LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.****CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E OS ANIMAIS DOMÉSTICOS.****NÃO INGERIR, EVITE A INALAÇÃO, ASPIRAÇÃO E CONTATO COM OS OLHOS.**

Não reutilize a embalagem para outros fins.

Mantenha o produto em sua embalagem original.

Não misture com outros produtos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**O produto químico é uma Mistura**

Nome Químico	Nº CAS	Concentração %
Linear Alquil Benzeno 90%	85536-14-7	6
Neutralizante	7647-01-0	-
Lauril Éter Sulfonato de Sódio	68585342	-
Dietanolamina	-	-
Veículo	7732185	-

Natureza química do produto: Mistura.

CATEGORIA	Detergente para uso geral.
TIPO DE PRODUTO	Detergente líquido preparado com tenso ativo aniónico biodegradável, conforme composições descritas
COMPOSIÇÃO LIMÃO – MAÇÃ	Componente Ativo / Tenso ativo Aniônico (Linear Alquil benzeno Sulfonato de Sódio), Glicerina, Coadjuvantes, Conservantes, Sequestrante, Espessante, Corantes, Fragrância e Água.
COMPOSIÇÃO NEUTRO	Componente Ativo / Tenso ativo Aniônico (Linear Alquil benzeno Sulfonato de Sódio), Glicerina, Coadjuvantes, Conservantes, Sequestrante, Espessante, Corantes e Água.
COMPOSIÇÃO CLEAR	Componente Ativo / Tenso ativo Aniônico (Linear Alquil benzeno Sulfonato de Sódio), Glicerina, Coadjuvantes,



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Conservantes, Sequestrante, Espessante, Branqueador Óptico, Corante, Fragrância e Água.

COMPOSIÇÃO CLEAR

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO: Não se aplica.

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

Lavar o local com água corrente e sabão. Remover as roupas e os sapatos da vítima se necessário. Lavar as roupas antes de usa-las novamente houver irritação, procurar auxílio médico e levar essa FISPQ.

Inalação

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX 0800 722 6001 ou um médico. leve esta FISPQ.

Notas para médicos

Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

Ingestão

NÃO INDUZA O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ocorra vômito, manter a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

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). Remanecer 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



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

olhos.

Para o pessoal de 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 para o meio ambiente

Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água, absorvendo o produto com material absorvente (ex.: serragem, areia ou argila). Contate as autoridades de segurança 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

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

Precauções para manuseio seguro

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

Medidas de higiene

Enxágue as mãos após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

Prevenção da exposição do trabalhador

Utilizar EPI conforme descrito no item 8. Não requer em condições normais de uso. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Precauções e orientações para o manuseio seguro

Manter distante de fontes de calor e chamas abertas.

ARMAZENAMENTO

Prevenção de incêndio e explosão

Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

Condições adequadas

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco.

Condições que devem ser evitadas

Locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol. Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Materiais seguros para embalagem

Embalagens plásticas.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

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.

Medidas de controle de engenharia

Não requer

Equipamentos de proteção individual (EPI):

Proteção respiratória

Não requer.

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 dos Olhos / Face

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

Perigos térmicos

Não apresenta perigos térmicos.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

PARÂMETROS	MEDIDAS
Aspecto (estado físico, forma, etc.)	Líquido viscoso
Cor	Característico com a fragrância
Odor e Limite de odor	Característico com a fragrância
pH a 25°C	6,5 - 8,0
Concentração	7,0 – 9,0
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulação inicial e faixa de temperatura de ebulação	Não disponível
Ponto de Fulgor	Produto não inflamável
Taxa de Evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gás)	Não disponível
Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou Explosividade	Não disponível
Pressão de Vapor	Não disponível
Densidade de Vapor	Não disponível
Densidade a 25°C (g/cm³)	Não disponível
Solubilidade na água	Não disponível
Coeficiente de participação – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não inflamável
Temperatura de Decomposição	Não aplicável
Densidade copo Ford nº4	40 – 60 segundos

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química e reatividade	Produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.
Condições a serem evitadas	Manter o produto afastado da luz solar direta e calor excessivo.
Possibilidade de reações perigosas	Não são conhecidas reações perigosas.
Materiais incompatíveis	Não são conhecidos materiais incompatíveis.
Produtos de Decomposição	Não são conhecidos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	Não classificado.
Corrosivo/Irritante a pele e metais	Não é esperado que o produto provoque riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem, no entanto, o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.
Prejuízo sério aos olhos/Irritação aos olhos	Não é esperado que o produto provoque lesões oculares, caso ocorra contato com os olhos pode causar irritação.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Sensibilização à pele ou respiratória	Não é esperado que o produto apresente perigo, caso ocorra ingestão ou aspiração pode causar intoxicações.
Mutagenicidade em células germinativas	Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade	Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.
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 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

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	Não classificados ou indisponíveis.
Potencial bioacumulativo	Não classificados ou indisponíveis.
Mobilidade no solo	Não classificados ou indisponíveis.
Outros efeitos adversos	Não classificados ou indisponíveis.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

MÉTODOS DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL

Produto	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Resíduos	Manter resíduos dos produtos em embalagens originais devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagens	Jogue no lixo a embalagem vazia. Não reutilizar esta embalagem. 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.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

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
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

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019. Norma ABNT-NBR 14725. Norma Regulamentadora nº 26 (Sinalização de segurança), do Ministério do Trabalho e Previdência..

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26
Decreto nº 6911 de 19 de janeiro 1935: Aprova o Regulamento para Fiscalização de Explosivos, Armas e Munições.

Norma ABNT-NBR 14725-2:2019

Processo: 25351.925152/2016-33

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725.

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/>

ABREVIAÇÕES UTILIZADAS NESTA FISPQ

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

ONU - Organização das Nações Unidas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725-2:2019 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU - GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals - 2nd edition). As informações contidas nessa FISPQ foram baseadas nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto em condições normais de uso, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo. Qualquer outra utilização que envolva a combinação com outros produtos ou forma diferente de uso das indicadas é de responsabilidade do usuário. No local de trabalho deverá ser promovido o treinamento dos colaboradores quanto aos riscos provenientes da exposição aos produtos químicos.