

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS		Elaboração	31/05/2025
			Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONIACAL		Página	1/8

Objetivo	Fornecer informações sobre vários aspectos de produtos químicos (substâncias ou misturas), perigos de um produto químico (incluindo informações sobre o transporte, manuseio, armazenagem e ações de emergência) ao usuário deste, possibilitando a ele tomar as medidas necessárias relativas à segurança, saúde e meio ambiente. Fornecer informações para trabalhadores, empregadores, profissionais da saúde e segurança, pessoal de emergência, agências governamentais, assim como membros da comunidade, instituições, serviços e outras partes envolvidas com o produto químico.
Referências	Elaborada conforme ABNT NBR 14725:2023

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- **Nome do Produto:** AGICOOK LIMPADOR AMONIACAL
- **Principais usos recomendados para substância pura ou mistura:** Utilizado na lavagem e manutenção de pisos paredes, equipamentos, em ambientes de cozinha industrial, restaurantes, bares e lanchonetes.
- **Nome da Empresa:** Archote Indústria Química Ltda
- **Endereço:** Estrada dos Estudantes, 291 – Cotia/SP – CEP: 06.707-650.
- **Telefone:** (11) 4613-1455
- **E-mail:** sac@archote.ind.br
- **Telefone de emergência:** CEATOX – 0800 0148110

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

- **Classificação de perigo do produto:**
 - o Toxicidade aguda – Oral – Classificação 5
 - o Corrosão/Irritação à pele – Classificação 3
 - o Lesão/Irritação ocular – Classificação 2B
- **Sistema de classificação usado:** Norma ABNT NBR 14725:2023. Sistema GHS - Globalmente Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
- **Palavra de advertência:** Atenção
- **Pictograma:**

- **Frases de perigo:**
 - o H302 Nocivo se ingerido
 - o H316 Provoca irritação moderada à pele
 - o H319 Provoca irritação ocular grave
- **Frases de precauções:**

- o P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança
- o P234 Conserve somente no recipiente original.
- o P270 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial
- o P273 Evite a liberação para o meio ambiente
- o P264 Lave cuidadosamente após o manuseio
- o P314 Em caso de mal estar procure um médico
- o P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO (0800-722-6001) ou médico levando o rótulo do produto.
- o P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
- o P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância
- o P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
- o P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
- o P304 + P340 SE INALADO: Remover a vítima para um ambiente de ar puro e permanecer em repouso em uma posição confortável para respirar

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- **Natureza química:** Este produto químico é uma mistura de tensoativo não iônico, tensoativo aniônico, solvente, alcalinizante, conservante, fragrância e veículo.
- **Ingredientes que contribuam para o perigo:**

Nome Químico	Concentração	CAS
Ácido sulfônico	< 3,3%	27176-87-0
Nonilfenol etoxilado	< 4,2%	9016-45-9
Hidróxido de amônio	< 3,9%	61788-90-7
Butilglicol	< 0,4%	1336-21-6

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- **Descrição de medidas de primeiros-socorros:**
 - o **Inalação:** Se inalado em excesso, remova a pessoa para um local ventilado.
 - o **Contato com a pele:** Lave imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, procure um médico.
 - o **Contato com os olhos:** Lave imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, procure um médico.
 - o **Ingestão:** Lave a boca. NÃO provoque vômito. Consulte imediatamente o Centro de Intoxicação ou médico levando a embalagem ou rótulo do produto.
- **Sintomas mais importantes, agudos ou tardios:** Irritação e queimaduras severas na pele, olhos e mucosas.
- **Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais, se necessário:** Não há antídoto específico. Monitorar atentamente a função respiratória, especialmente em casos de inalação, pode haver edema pulmonar de início

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	31/05/2025
		Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONIACAL	Página	3/8

retardado (até 24h após a exposição). Avaliar eletrólitos, gasometria arterial e função pulmonar. Evitar o uso de neutralizantes na pele e mucosas, pois podem agravar a lesão. Em caso de contato ocular, irrigar abundantemente e realizar exame oftalmológico urgente. Para ingestão, não induzir o vômito. Realizar endoscopia se necessário, para avaliação de queimaduras esofágicas. Pode haver necessidade de suporte nutricional prolongado

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção adequados:** O produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO₂. Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.
- **Perigos específicos provenientes do produto:** A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.
- **Equipamentos de proteção individual e precaução para equipe de bombeiros:** Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente (usar equipamento de proteção respiratória e roupas apropriadas para combate ao incêndio).

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:**
 - o **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem luvas de proteção. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele.
 - o **Para o pessoal de serviço de emergência:** Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em casos 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 ao meio ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Lavar e enxaguar a área com água em abundância. Atuar em conformidade com a legislação local. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário.
- **Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Em caso de derrame, estanque o escoamento, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Siga as instruções: Piso pavimentado: absorver o produto com areia ou serragem, recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Neste caso, consulte o registrante através do telefone indicado no rótulo para auxílio. Não realize nenhuma destinação final sem antes contatar a empresa. Solo: após auxílio do órgão regulador, retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante conforme indicado acima. Corpos d'água: interrompa imediatamente a captação para consumo humano ou

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS		Elaboração	31/05/2025
			Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONÍACAL		Página	4/8

animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

➤ Proteções pessoais para manuseio seguro:

- o **Medidas técnicas:** Aplicar corretamente o produto seguindo as instruções do rótulo.
- o **Prevenção da exposição do trabalhador:** Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Manuseie em uma área ventilada. Evite contato com materiais incompatíveis. Use luvas de proteção como indicado na Seção 8.
- o **Precauções para manuseio seguro:** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não aplique sobre alimentos, utensílios de cozinha, plantas e aquários.
- o **Orientações e precauções para manuseio seguro:** Aplicar somente as quantidades recomendadas pelo fabricante, conforme informado no rótulo do produto.

➤ Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

- o **Medidas técnicas:** Manter o produto em seu recipiente original. Manter as eventuais sobras dos produtos em suas embalagens originais adequadamente fechadas.
- o **Condições de armazenamento:** Mantenha o recipiente fechado em local ventilado. Armazená-lo em local de difícil acesso a crianças e animais domésticos.
- o **Condições a ser evitadas:** Locais úmidos, com fontes de calor e exposição à luz solar.
- o **Produtos e materiais incompatíveis:** Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.
- o **Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Produto já embalado em embalagem apropriada. Não é recomendado retirar o produto de sua embalagem original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- **Medidas de controle de engenharia:** Utilizar o produto somente em local bem ventilado.
- **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 amônio: NIOSH – REL (TWA): 25 ppm (18 mg/m³)

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	31/05/2025
		Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONIACAL	Página	5/8

- **Equipamento de proteção individual apropriado:**
 - o **Proteção da pele:** Usar luvas de proteção.
 - o **Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção.
 - o **Perigos térmicos:** Não apresenta perigos térmicos.
 - o **Proteção respiratória:** Não é necessária em condições normais.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- **Estado físico:** Líquido límpido
- **Cor:** Levemente amarelado
- **Odor:** Característico
- **pH puro (25°C):** 10,5 – 11,5
- **Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição:** Não disponível
- **Inflamabilidade:** Produto não inflamável
- **Limites de explosividade inferior e superior/limite de inflamabilidade:** Não inflamável.
- **Ponto de fulgor:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade cinemática:** Não disponível
- **Solubilidade:** Solúvel em água
- **Coeficiente de partição octanol/água (valor do log kow):** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade ou densidade relativa:** 0,995 – 1,005 g/ml (25°C)
- **Densidade de vapor relativa:** Não disponível
- **Características da partícula:** Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Reatividade e estabilidade química:** Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem, conforme rotulagem.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS		Elaboração	31/05/2025
			Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONIACAL		Página	6/8

- **Possibilidade de reações perigosas:** Não conhecida.
- **Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas, exposição prolongada ao ar aberto Contato com fontes de calor e faíscas, pois pode liberar vapores inflamáveis. Exposição a ambientes muito ácidos (pH baixo), pois pode causar decomposição.
- **Materiais incompatíveis:** Ácidos fortes (ex: ácido clorídrico, ácido sulfúrico): reagem vigorosamente liberando gases tóxicos (NH₃). Agentes oxidantes fortes (ex: hipoclorito de sódio, peróxidos): podem causar reações perigosas. Halogênios (cloro, bromo): reagem violentamente com amônia.
- **Produtos perigosos da decomposição:** A mistura com materiais incompatíveis pode produzir gases irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Toxicidade aguda (DL50, oral, ratos):** 350 - 500 mg/kg.
- **Corrosão/Irritação da pele:** Provoca irritação, vermelhidão, queimaduras químicas.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** Provoca irritação intensa, risco de lesões oculares graves e danos permanentes.
- **Sensibilização respiratória ou da pele:** Não é esperado efeito de sensibilização respiratória ou à pele.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** Não é esperado que o produto apresente potencial mutagênico para humanos.
- **Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade para humanos.
- **Toxidade à reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição repetida:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposições repetidas.
- **Perigo por aspiração:** Não é esperado perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.
- **Persistência e degradabilidade:** É rapidamente biodegradável. Contém em sua formulação tensoativo comprovadamente biodegradável.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS		Elaboração	31/05/2025
			Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONIACAL		Página	7/8

- **Potencial bioacumulação:** Baixo potencial de bioacumulação.
- **Mobilidade do solo:** Não classificados ou indisponíveis.
- **Outros efeitos adversos:** Evitar o lançamento direto em corpos d'água ou sistema de esgoto sem tratamento, para prevenir danos ambientais e desequilíbrios de pH.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- **Produto:** Caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o fabricante através do telefone indicado no rótulo para sua devolução e destinação final.
- **Resto do produto:** Manter as eventuais sobras dos produtos e/ou com validade vencida em suas embalagens originais adequadamente fechadas. Consulte as legislações Estaduais e Municipais de Meio Ambiente ou o registrante do 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 O TRANSPORTE

- **Regulamentações terrestres:** Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - ANTT.
 - o **ONU:** Não classificado como produto perigoso.
 - o **Nome apropriado para embarque:** Não classificado como produto perigoso.
 - o **Classe:** Não classificado como produto perigoso.
 - o **Número de risco:** Não classificado como produto perigoso.
 - o **Grupo de embalagem:** Não classificado como produto perigoso.
- **Regulamentações marítimas:**
 - o IMO – International Maritime Organization.
 - o IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.).
 - o DPC – Diretoria de Portos e Costas.
- **Regulamentações aéreas:**
 - o IATA – International Air Transport Association.
 - o DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009.
 - o ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- Norma ABNT-NBR 14725:2023
- Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	31/05/2025
		Revisão	04
	AGICOOK LIMPADOR AMONIAICAL	Página	8/8

- ANVISA:
- o Lei nº 6.360/76
 - o RDC nº 59/10
 - o RDC nº 694/22
 - o PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351.705128/2017- 61

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2023 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU - GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals - 2nd edition). Esta FDS 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.

- **Acondicionamento:**

Volume	Código de Barras EAN – Unitário	Código de Barras DUN – Caixa
Caixa de 4 x 5L	07898005495661	57898005495666

- **Químico Responsável:** Gilberto Luiz Saadi - CRQ – 04315234 – 4ª Região