

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA		Elaboração	21/04/2025
	FDS		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL		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:** ANTIBAC AGIFÁCIL
- **Versões:** CITRUS; EUCALIPTO; FLORAL; LAVANDA
- **Principais usos recomendados para substância pura ou mistura:** Utilizado na limpeza e desinfecção de superfícies em geral
- **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 Líquido inflamável – Classificação 2
 - o Lesões oculares graves/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:** Perigo
- **Pictograma:**

- **Frases de perigo:**
 - o H303 Pode ser nocivo se ingerido
 - o H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis
 - o H320 Provoca irritação ocular

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	21/04/2025
		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL	Página	2/8

➤ **Frases de precauções:**

- o P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras formas de ignição. Não fume.
- o P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
- o P370+P378 EM CASO DE INCÊNDIO: Para a extinção utilize: extintor a base de CO₂, espuma e pó químico.
- o P301EM CASO DE INGESTÃO, não provocar vômito e consultar imediatamente o Centro de Intoxicações ou o Serviço de Saúde mais próximo.
- o P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
- o P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
- 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.

➤ **Armazenamento:**

- o P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha local fresco

➤ **Disposição:**

- o P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- **Natureza química:** Este produto químico é uma mistura de álcool etílico, cloridrato de polihexametileno biguanida, desnaturante, corante, fragrância e água

➤ **Ingredientes que contribuam para o perigo:**

Nome Químico	Concentração	CAS
Álcool etílico	46° INPM	64-17-5
Cloridrato de polihexametileno biguanida	0,01%	32289-58-0

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

➤ **Descrição de medidas necessárias 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 e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Pode causar dermatite por exposição prolongada ou repetida. Provoca depressão do sistema nervoso central.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	21/04/2025
		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL	Página	3/8

- **Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:** Fazer tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção:** Produto Inflamável. Compatível com pó químico seco, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono e vapor de água.
- **Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:** Pode inflamar-se facilmente com o calor, centelha, chamas abertas ou chamas de fósforos e de cigarros. Vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Sendo mais densos que o ar, tende a se acumular em áreas mais baixas ou fechadas (como bueiros, porões) com perigo de explosões. Podem deslocar-se por longas distâncias, atingir uma fonte de ignição e haver retrocesso de chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados.
- **Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:** Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo.

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:** Utilizar as medidas de proteção individual. Elimine todas as fontes de ignição na área imediata. Não fume no local. Restringir o acesso a área até a limpeza completa e se preciso for, fazer a evacuação da área de risco. Sempre se posicionar a favor do vento e atrás da área de risco.
 - o **Para o pessoal de serviço de emergência:** Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo.
- **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 a contenção e limpeza:** Conter o derramamento e isolar a área. Absorver pequenos derramamentos com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Proteções pessoais para manuseio seguro:**
 - o **Medidas técnicas:** Aplicar corretamente o produto seguindo as instruções do rotulo.
 - o **Prevenção da exposição do trabalhador:** O produto destina-se a utilização pelo consumidor final, portanto não são necessários equipamentos de proteção individual.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	21/04/2025
		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL	Página	4/8

- 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:** Não requer em condições normais de uso.
- **Parâmetros de controle de engenharia:** 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 proteção pessoal:**
 - o **Proteção dos olhos/face:** Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.
 - o **Proteção da pele:** Usar luvas de proteção adequadas.
 - o **Proteção respiratória:** Não são exigidos equipamentos específicos.
 - o **Perigos térmicos:** Não apresenta perigos térmicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- **Estado físico:** Líquido límpido
- **Cor:** Verde (Citrus); Incolor a levemente amarelado (Eucalipto); Rosa (Floral); Roxo (Lavanda); Incolor

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	21/04/2025
		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL	Página	5/8

- **Odor:** Alcoólico
- **pH puro (25°C):** 7,0 – 8,0
- **Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição:** Não disponível
- **Inflamabilidade:** Produto inflamável
- **Limites de explosividade inferior e superior/limite de inflamabilidade:** Inferior (LEI): 3,3%; Superior (LES): 19,0%
- **Ponto de fulgor:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade cinemática:** Não disponível
- **Solubilidade:** Água, álcoois, éter etílico, clorofórmio e acetona
- **Coeficiente de partição octanol/água (valor do log kow):** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade ou densidade relativa:** 0,920 – 0,935 g/ml
- **Densidade de vapor relativa:** Não disponível
- **Características da partícula:** Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Reatividade:** Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
- **Estabilidade química:** Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Produto inflamável pode causar fogo e explosões em contato com fontes de calor e ignição.
- **Condições a serem evitadas:** Exposição à luz solar direta e calor excessivo.
- **Materiais incompatíveis:** Metais alcalinos, oxidantes fortes.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Monóxido e dióxido de carbono e outros vapores tóxicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	21/04/2025
		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL	Página	6/8

- **Toxicidade aguda (DL50, oral, ratos):** > 2.000 mg/kg.
- **Corrosão/Irritação da pele:** O produto pode causar irritação na pele e nas mucosas.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** O produto é irritante para os olhos.
- **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:** Com base na composição do produto e informações dos ingredientes, é esperada rápida degradação no ambiente e baixa persistência, sendo facilmente biodegradável.
- **Potencial bioacumulação:** Não classificados ou indisponíveis.
- **Mobilidade do solo:** Miscível com água podendo contaminar esgotos, rios, córregos e outras correntes de água. É esperada alta mobilidade no solo. Produto bastante volátil.
- **Outros efeitos adversos:** Não classificados ou indisponíveis.

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.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS	Elaboração	21/04/2025
		Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL	Página	7/8

- **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:** Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - ANTT.
 - o **ONU:** 1170
 - o **Nome apropriado para embarque:** SOLUÇÃO DE ETANOL (ÁLCOOL ETÍLICO)
 - o **Classe:** 3
 - o **Número de risco:** 33
 - o **Grupo de embalagem:** II
- **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
- ANVISA:
 - o Lei nº 6.360/76
 - o RDC nº 691/22
 - o RDC nº 774/23
 - o PRODUTO REGISTRADO NA ANVISA, Nº 3.0524.0044

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

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS		Elaboração	21/04/2025
			Revisão	01
	ANTIBAC AGIFÁCIL		Página	8/8

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 - 1 L	Código de barras DUN Caixa - 12 x 1 L
Citrus	07898005490789	37898005490780
Eucalipto	07898005490727	37898005490728
Floral	07898005490758	37898005490759
Lavanda	07898005490710	37898005490711
	07898005490703	37898005490704

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