

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 1/12

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Álcool Só Aroma 46,2° - Tradicional e Perfumado

Número da Notificação da Anvisa: 2535.378081/2024-87

Principal Aplicação: Limpeza de Superfícies.

Produzido e Comercializado por: Só Aroma do Brasil Ltda

Rodovia Prefeito Joaquim Simão, Km 65,5 Varadouro – Santa Isabel/ SP.

Telefone para contato: 11 3526-5829

Telefone para emergência: 08008081879

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Inflama-se se exposto a faíscas ou chamas. Reage com substâncias oxidantes liberando grande quantidade de calor.

Efeitos do produto: O contato com os olhos e mucosas pode causar irritação.

Pictograma de Perigo



Riscos: Substância altamente inflamável. Manter longe de fontes de ignição – proibido fumar. A mistura ar-produto pode inflamar ou explodir. Manter longe do alcance das crianças. Manter recipiente em local bem arejado.

Efeitos ambientais: Não existem riscos específicos. Não deixar entrar no sistema de esgoto. O escoamento para a rede de esgoto pode criar riscos de fogo e explosão

Principais sintomas: Causa dor de cabeça, sonolência e lassidão. Absorvido em altas doses pode provocar torpor, alucinações visuais e embriaguez.

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 2/12

Pictograma de Precaução



3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Composição (Tradicional): Produto à base de álcool etílico, desnaturante e veículo.

Composição (Perfumado): Produto a base de álcool etílico, desnaturante, corante, fragrância e veículo.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:


Nome químico	Nº CAS	Concentração	Classificação de risco
Álcool Etílico 96° GL	64-17-5	46,2%	F+: Extremamente inflamável

Sistema de classificação de perigo de acordo com a Diretiva 67/548/CEE.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local arejado. Caso a pessoa não consiga respirar, aplicar respiração artificial. Se a respiração estiver prejudicada, administrar oxigênio e procurar auxílio médico imediato.

Ingestão: Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 3/12

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procurar auxílio médico imediato.

Contato com a pele: Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico imediato.

Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.

Quais ações devem ser evitadas: Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Mantenha a vítima em repouso e aquecida. Não forneça nada pela boca a uma pessoa inconsciente. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.


5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Produto Inflamável. Compatível com pó químico seco, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono e vapor de água.

Meios de extinção não recomendados: Jatos d'água. Água diretamente sobre o líquido em chamas.

Perigos específicos: Tanques e recipientes envolvidos no incêndio devem ser frios, com bica de água.

Métodos especiais de combate: Vapores podem se espalhar para as fontes de ignição e provocar chamas a desandar. Os recipientes fechados podem se romper violentamente quando exposto ao fogo ou calor excessivo. Risco de explosão dos vapores em espaços confinados, drenagem e esgoto.

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 4/12

Proteção aos combatentes: Equipamento de respiração autocontido (SCBA) operado em modo de pressão positiva e roupa de proteção completa.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de PVC. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento / vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (exemplo: máscaras autônomas).

Remoção de Fontes de Ignição: Produto inflamável. Remova todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume.

Controle de poeira: Não aplicável por se tratar de um produto líquido.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Usar equipamentos de proteção individual (EPI) descritos acima. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele.

Precauções ao meio ambiente: Estancar vazamento/derramamento construindo diques com areia seca, terra, vermiculita ou outro material inerte absorvente e vedar a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Para evitar a contaminação não permitir que o produto atinja cursos d'água, solo e esgotos.

Método para limpeza: Recolher o produto derramado e os resíduos em um recipiente adequado e devidamente rotulado para posterior eliminação de acordo com as regulamentações locais. Utilizar preferivelmente aspirador industrial para coletar os resíduos.

Prevenção de perigos secundários: Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos pluviais e efluentes.

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 5/12

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas: Aplique o produto com um pano limpo (seco ou levemente úmido) e passe por toda a superfície desejada. Não utilizar em superfícies sensíveis ao álcool. Não derramar sobre o fogo.

Prevenção da exposição do trabalhador: Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Ao abrir a embalagem fazê-lo de modo a evitar vazamentos. Nunca abrir a embalagem com a boca.

Prevenção de incêndio e explosão: Manter o produto afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição.

Orientações para manuseio seguro: Ler e seguir as instruções da embalagem e manusear o produto sempre com atenção. Depois de utilizar o produto lave e seque as mãos.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Aplicar conforme orientação da embalagem. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme as medidas de primeiros socorros.

Condições de armazenamento adequadas: Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie. Conserve o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

Condições de armazenamento a evitar: Locais úmidos, fontes de calor e exposição à luz solar.

Produtos e materiais incompatíveis: Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais e não armazenar em recipientes metálicos.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Produto já embalado em embalagem apropriada. Embalagem PEAD (Polietileno de Alta Densidade).

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 6/12

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: não aplicável uma vez que o produto se destina a utilização pelo consumidor final.

Parâmetros de controle específicos:

Limites de exposição ocupacional:

Álcool Etílico 46.2° GL	Não estabelecido	TLV-TWA	-----	ACGIH 2008
-------------------------	------------------	---------	-------	------------

Indicadores

biológicos:

Nome comum	Limite Biológico	Tipo	Notas	Referências
Álcool Etílico 46.2° GL	Não estabelecido	BEI	-----	ACGIH 2008

Equipamento de proteção individual: A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva (derramamento/vazamento ou incêndio) utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de PVC com a finalidade de evitar qualquer contato dérmico. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras para evitar a inalação do produto.

Precauções especiais: Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificados.


Medidas de higiene: Após utilizar o produto recomenda-se lavar as mãos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido.

Forma: Límpido.

Cor de acordo com a versão

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 7/12

Tradicional: Incolor

Perfumado Lavanda: Azul

Odor de acordo com a versão: Cristal: Característico.

Perfumada lavanda: Perfumado pH (tal qual): 5,0 a 9,0.

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:

Ponto de ebulição: Não disponível.

Ponto de fusão: Não disponível.

Ponto de Fulgor: 14° C.

Densidade: 0,910 - 0,913 g/cm³

Grau Alcoólico (° GL): 51,7 a 55,8° GL

Solubilidade: Água, álcoois, éter etílico, clorofórmio e acetona.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.

Reações Perigosas: Produto inflamável pode causar fogo e explosões em contato com fontes de calor e ignição.


Condições a serem evitadas: Faíscas e chamas diretas.

Materiais incompatíveis: Produtos oxidantes, ácido sulfúrico, ácido nítrico, cáusticos, aminas alifáticas, isocianatos, percloratos, peróxidos e ácido crônico.

Produtos perigosos da decomposição: Os resíduos de sua combustão são água e dióxido de carbono que vem em quantidade moderada, pouco afeta o meio ambiente.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxidade aguda: Como depressor do sistema nervoso central, pode causar efeitos narcóticos como dor de cabeça e tontura. Pode causar confusão mental e perda de consciência em altas concentrações. O produto pode causar irritação das vias aéreas superiores se inalado causando tosse, dor de garganta e falta de ar. Causa irritação a pele com vermelhidão e dor no local atingido. Pode causar leve irritação ocular.

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 8/12

Toxicidade aguda (dose fixa): DL₅₀ – Ratos fêmeas brancos → maior que 2000 mg/Kg de peso vivo.

Efeitos locais:

Irritabilidade dérmica: O produto é considerado não irritante.

Irritabilidade ocular: O produto é extremamente irritante.

Toxicidade crônica: A exposição repetida a concentrações elevadas do produto pode causar irritações da pele e olhos. Não são conhecidos efeitos crônicos tais como carcinogenicidade ou efeitos reprodutivos em decorrência da exposição crônica aos componentes da formulação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: O produto é biodegradável; não bioacumulativo e solúvel em água. Despejos de grandes quantidades podem impactar nas espécies aquáticas intolerantes e formas de vida terrestre sensíveis.

Persistência/Degradabilidade: Espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

Ecotoxicidade:

Toxicidade para organismos aquáticos: 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.

Toxicidade para organismos do solo: Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 9/12

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL.

Métodos de tratamento e disposição: Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

Produto: A destinação apropriada deste produto deve ser feita em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

Restos de produtos: Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada e sua destinação deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Produto enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

Número da ONU: 1170.

Nome apropriado para embarque: ÁLCOOL ETÍLICO, SOLUÇÃO.

Classe de risco: 3.

Número de risco: 33.

Grupo de embalagem: II

15. REGULAMENTAÇÕES

Norma Brasileira ABNT NBR 14725-4:2012

Regulamentações específicas:

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

PRECAUÇÕES: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Não utilizar em superfícies sensíveis ao álcool como: superfícies pintadas, enceradas ou envernizadas.

PRIMEIROS SOCORROS: Em caso de contato com os olhos ou com a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 10/12

e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Em caso de inalação ou aspiração remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico. Em caso de queimadura, lavar a área com água corrente. CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica Atendimento 24 horas: Fone 0800 0148 110.

RECOMENDAÇÕES PARA ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM: Conservar a embalagem bem fechada e ao abrigo da luz e calor. Manter o produto em sua embalagem original. Não reutilizar a embalagem vazia. Manter afastado do fogo e do calor.

Frases:

R36 Irritante para os olhos.

Frases:

S2 Manter fora do alcance de crianças.

S3 Manter em lugar fresco.

S13 Manter a distância de alimentos, bebidas e animais (gêneros alimentícios).

S20 Quando estiver usando, não comer ou beber.

S21 Quando estiver usando, não fumar.

S25 Evitar contato com os olhos.

S49 Manter apenas no recipiente original.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo

com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais à

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 11/12

segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigente.

Informações adicionais estarão disponíveis por solicitação formalizada.

REFERÊNCIAS:

Abreviaturas e acrônimos:

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil

ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres.

ANVISA/MS – Agência Nacional de Vigilância Sanitária / Ministério da Saúde. CE50 -
Concentração Efetiva média 50%

CL50 - Concentração Letal 50%

DL50 - Dose Letal média 50%

DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)

FDSR - Ficha com dados de segurança de resíduos químico.

GHS – Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

IARC – Agência Internacional de Pesquisa contra o câncer.

IATA – International Air Transport Association.

ICAO – International Civil Aviation Organization.

IMDG – International Maritime Dangerous Goods.

IMO – International Maritime Organization

NBR – Norma Brasileira

nº CAS (Chemical Abstracts Service) – Número CAS NORMAM –

Normas de Autoridade Marítima

NR – Norma Regulamentadora.

OIT – Organização Internacional do Trabalho.

Referências Bibliográficas:

ABNT NBR 14725:2023

CETESB – <https://produtosquimicos.cetesb.sp.gov.br/Ficha>

	Ficha de Dados de Segurança -FDS		
	Produto	ÁLCOOL SÓ AROMA 46,2° INPM – TRADICIONAL E PERFUMADO	
	Revisão: 1	Data última revisão: 01/07/2025	Página: 12/12

ECHA – European Chemicals Agency <https://echa.europa.eu/> (CAS number) GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book) <https://unece.org/ghs-rev8-2019>

