



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

Versões: CRISTAL, EUCALIPTO e LAVANDA.

FABRICADO POR:

Nome da empresa: Lima & Pergher Indústria e Comércio S/A.

CNPJ: 22.685.341/0001-80

UNIDADE FABRIL – CNPJ: 22.685.341/0014-03

Endereço: Avenida Airton Borges da Silva, 1639 – Complemento: Galpão: 01 – Módulo: 01 – Distrito Industrial

Cidade: Uberlândia – MG

Responsável Técnico: Fábio Pergher – CRQ II 02300831

Telefone para contato: (34) 3292-6100

Fax: (34) 3292-6161

Telefone para emergências (CEATOX): 0800 0148 110.

E-mail: startquimica@startquimica.com.br

COMERCIALIZADO POR:

Nome da empresa: Aliança de Varejos Independentes, Comércio, Importação e Exportação de Produtos Industrializados S.A.

CNPJ: 02.546.041/0001-03

Endereço: Rua Alameda dos Jurupis, 455 – Conjunto 56

Bairro: Moema

Telefone: (11) 2548-6267 / 5574-1201

Cidade: São Paulo – SP

E-mail: sac@avibr.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou da mistura:

Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A.

Toxicidade à reprodução - Categoria 1A.

Líquidos inflamáveis - Categoria 2.

Toxicidade aguda - Oral - Categoria 5.

2.2 Elementos do rótulo:

Elementos apropriados de rotulagem:

Pictograma:



Palavra de Advertência:

PERIGO.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

Frases de Perigo:

H319 Provoca irritação ocular grave.
H340 Pode provocar defeitos genéticos se ingerido.
H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto se ingerido.
H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.
H303 Pode ser nocivo se ingerido.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratória.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigem.
H372 Provoca danos ao fígado por exposição repetida ou prolongada.
H373 Pode provocar danos ao sistema nervoso central por exposição repetida ou prolongada.

Frases de Precaução:

P264 Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.
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.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P242 Utilize apenas ferramentas antifascantes.
P243 Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.
P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha.
P370+P378 Em caso de incêndio: Utilize para extinção: dióxido de carbono (CO₂), espuma, espuma resistente a álcool, neblina d'água e pó químico seco.
P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P260 Não inale névoas, vapores ou aerossóis.

Frases de emergência

P304 + P340 SE INALADO: Remover a vítima para um ambiente de ar puro e permanecer em repouso em uma posição confortável para respirar.
P305 + P351 + P338 SE NOS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remover as lentes de contato, se presentes e de fácil remoção. Continue enxaguando.
P337 + P313 Se a irritação dos olhos persistir: Consultar um médico.
P370 + P378 Em caso de incêndio: Use areia seca, produtos químicos secos ou espumas resistentes ao álcool para extinção.

Frases de armazenamento:

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Conservar o recipiente bem fechado.
P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P210 Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. - Não fume.
P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Descarte:

P501 Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

2.3 Outros perigos que não resultam em classificação:

Perigos específicos: Produto Inflamável. Recipientes podem explodir se aquecidos. Quando aquecidos, este produto libera gases irritantes e tóxicos.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

Efeitos adversos à saúde humana: Irritantes para os olhos. Pode causar efeito no sistema nervoso. Pode causar danos ao fígado e toxicidade reprodutiva.

Efeitos ambientais: Não se espera que seja perigoso ao meio ambiente.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Natureza química: Produto a base de

COMPOSIÇÃO (CRISTAL): Álcool etílico, neutralizante, espessante, conservante, desnaturante e veículo.

COMPOSIÇÃO (EUCALIPTO E LAVANDA): Álcool etílico, neutralizante, espessante, desnaturante, conservante, corante, fragrância e veículo.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome químico	Nº CAS	Concentração	Classificação de risco
Álcool Etilico	64-17-5	62,4% (p/p)	F+: Extremamente inflamável

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.

Contato com a pele: Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. 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.

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.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Dados não disponíveis.

Notas para o médico: Dados não disponíveis.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

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

Meios de extinção não apropriados: Jatos d'água.

Perigos específicos: Produto inflamável. Quando aquecido pode liberar vapores tóxicos e irritantes.

Proteção aos combatentes: Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: Usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de nitrila ou 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).

6.2 Precauções ambientais: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos, sistemas de ventilação ou áreas confinadas.

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza:

Recuperação: Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Produto inflamável. Tomar todas as precauções necessárias. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

Neutralização: Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia seca, terra e vermiculita, ou qualquer material inerte) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

Descontaminação/limpeza: Coletar solo contaminado. Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos relativos ao meio ambiente. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição. Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia seca, terra e vermiculita, ou qualquer material inerte) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

Descarte: Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação de incineração aprovada. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Medidas técnicas: Aplique o **ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS** diretamente na superfície a ser limpa, use um pano umedecido para espalhar e em seguida esfregue um pano seco. Não é necessário enxaguar. Não utilize **ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS** em superfícies sensíveis ao álcool como: superfícies pintadas, enceradas ou envernizadas. Não derramar sobre o fogo.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

Precauções para manuseio seguro: Obtenha instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

Orientações para manuseio seguro: Ler e seguir as instruções da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

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 das crianças e dos animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

Produtos e materiais incompatíveis: Agentes oxidantes, ácido sulfúrico, ácido nítrico, cáusticos, aminas alifáticas, isocianatos, percloretos, peróxidos e ácido crônico.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Produto já embalado em embalagem apropriada. Embalagem de plástico de polietileno de alta densidade.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle específicos:

Limites de exposição ocupacional:

Nome Comum	Limite de exposição	Tipo	Efeito	Referências
Álcool Etilico 96° GL	Não estabelecido	TLV-TWA	-----	ACGIH 2008

Indicadores biológicos de exposição (IBE):

Nome comum	Limite Biológico	Tipo	Notas	Referências
Álcool Etilico 96° GL	Não estabelecido	BEI	-----	ACGIH 2008

8.2 Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos: Óculos de proteção contra respingos.

Proteção da pele e corpo: Não aplicável.

Proteção respiratório: Não aplicável.

8.3 Medidas de higiene: Assegurar-se que o lava-olhos e o chuveiro de segurança estejam próximos ao local de trabalho. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Lavar as mãos antes de interrupções e no final do dia de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o uso.

8.4 Medidas de proteção: A seleção do equipamento de proteção individual adequado deve ser baseada numa avaliação das características de desempenho do equipamento de proteção em relação às tarefas a serem realizadas, às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

8.5 Controles de riscos ambientais:

Recomendação geral: Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou nos cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Gel.

Cor de acordo com a versão:

Cristal: Incolor.

Eucalipto: Verde.

Lavanda: Violeta.

Odor: Característico.

pH (tal qual): 5,5 – 7,5.

Grau Alcoólico (º GL): 68,52 – 71,46

Grau Alcoólico (º INPM): 62,4

Ponto de Fusão: Não disponível.

Ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de Ebulição: Não disponível.

Ponto de Fulgor: 17°C.

Taxa de Evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Produto inflamável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível.

Pressão de Vapor: Não disponível.

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: 0,8786 – 0,8834

Solubilidade: Produto solúvel em água e etanol.

Coefficiente de Partição - n-octanol/água: Não disponível.

Temperatura de Decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não disponível.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade: Não disponível.

10.2 Estabilidade química: Estável sob condições normais de temperatura ambiente, armazenagem e uso.

10.3 Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

10.4 Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e materiais incompatíveis.

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

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

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

Toxicidade aguda: Não são conhecidos efeitos decorrentes da inalação, de contato com os olhos e de contato com a pele do produto. Se ingerido pode provocar irritação gastrointestinal.

Toxicidade oral aguda em ratos (dose fixa): Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Considerado irritante.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não disponível.

Perigo por aspiração: Não disponível.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 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.

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

12.3 Potencial bioacumulativo: Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo: Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

12.5 Outros efeitos adversos:

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Métodos recomendados para 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.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

ÁLCOOL EM GEL ALLIANCE SELECTIONS

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: 1325

Nome apropriado para embarque: ÁLCOOL EM GEL.

Classe de risco: 4.1

Número de risco: 40

Grupo de embalagem: III

Descrição da classe ou Subclasse de Risco: SÓLIDO INFLAMÁVEL, ORGÂNICO, N.E.

Perigo ao meio ambiente: Não disponível.

15 – REGULAMENTAÇÕES

Conforme Norma ABNT-NBR 14725-4:2014.

Regulamentações específicas:

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351.275040/2010-34.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

PRECAUÇÕES: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos.

PRIMEIROS SOCORROS: Em caso de contato com os olhos lave-os com água corrente durante 15 minutos e se persistir a irritação consulte um médico levando a embalagem ou o rótulo do produto. Em caso de queimadura, lavar a área com água corrente. Em caso de ingestão, não provocar vômito e consultar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo. CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica Atendimento 24 horas: Fone 0800 0148 110.

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

Informações adicionais serão disponíveis por solicitação formalizada.