



Ficha com Dados de Segurança (FDS)

1 – INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Nome do Produto	ÁLCOOL GEL ACENDEADOR
Código do Produto	9006
Principais Recomendações de Uso	Utilizado para réchaud, acendimento de churrasqueiras e lareiras.
Nome da Empresa	BRILHO XIKE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA
Endereço	Rua Ernesto de Castro Neves, 576
Telefone para Contato	(11) 4413-1516 / (11) 4413-0006
Telefone para Emergência	CEATOX 0800-77-13-733
E-mail	quimico@geralquimica.com.br
Site	www.geralquimica.com.br

2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância ativa: Álcool Etílico

Outras substâncias: Neutralizante e veículo.

3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Líquido inflamável produto classificado de acordo com a diretiva 67/548/eec e com a NR-20 da Portaria nº 3.214 de 08/06/78.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

- Pictograma:





Palavra de advertência: PERIGO

Frases de perigo:

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis. H315 Provoca irritação à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave. H336 Pode causar sonolência e vertigem

Frases de precaução: Prevenção:

P210 Manter distante do calor/ de faíscas/ de chamas diretas/ de superfícies quentes. - Não fumar.

P233 Mantenha o recipiente bem fechado.

P240 Ligar o contêiner e o equipamento receptor à terra.

P241 Usar equipamento elétrico/ ventilação/ iluminação à prova de explosão.

P242 Usar apenas instrumentos que não produzam faíscas.

P243 Tomar medidas preventivas contra descargas eletrostáticas.

P261 Evitar respirar poeira/ fumaça/ gás/ névoa/ vapor/ borrifos. P264 Lavar a pele cuidadosamente após o manuseio.

P271 Usar somente em áreas abertas ou bem ventiladas.

P280 Usar luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto

Emergência:

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.

P312 Chamar o CENTRO DE INTOXICAÇÕES ou um médico se não se sentir bem.

P321 Tratamento específico (consulte instruções complementares de primeiros socorros neste rótulo).

P332 + P313 Se ocorrer irritação na pele: Consultar um médico.

P337 + P313 Se a irritação dos olhos persistir: Consultar um médico.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: **Álcool Gel Acendedor**
Última Revisão: 27-09-2023

P362 Retirar a roupa contaminada e lavar antes de usar de novo.

P370 + P378 Em caso de incêndio: Use areia seca, produtos químicos secos ou espumas resistentes ao álcool para extinção.

Armazenamento:

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Conservar o recipiente bem fechado.

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Descarte:

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

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Dados não disponíveis.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remova a vítima para área não contaminada e arejada, mantenha-a deitada, quieta e aquecida. Manter as vias respiratórias, removendo próteses (dentadura) se tiver. Havendo parada respiratória, administrar respiração artificial mecânica e se houver dificuldade de respiração, introduzir oxigênio. Encaminhar a vítima ao médico.

Contato com a Pele: Caso ocorra uma sensibilidade na pele devido à alergia à algum componente da fórmula, lavar com água corrente por 15 minutos. Encaminhar ao médico se necessário.

Contato com os Olhos: Levante suavemente as pálpebras e lave com água corrente no mínimo por 15 minutos para permitir a máxima remoção do produto. Remova lentes de contato, se tiver. Após esses cuidados encaminhe imediatamente ao médico oftalmologista.

Ingestão: Em caso de ingestão não provoque vômito e consulte imediatamente o centro de intoxicações (CEATOX 0800.77.13.733) ou um médico, levando o rótulo do produto.

Antídotos: Não disponível



5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

- **Meios de extinção apropriados:** Espuma para álcool, pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂) e névoa de água.

- **Meios de extinção não recomendados:** Jatos d'água de grande vazão.

Perigos específicos da substância ou mistura: Líquido altamente inflamável. O aquecimento aumenta a pressão interior do recipiente, risco de explosão. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar aparelhos de proteção respiratória independente do ar e roupas de aproximação/proteção a temperaturas elevadas. Utilizar os meios adequados para combater os incêndios nas proximidades. Resfriar os recipientes / tanques, pulverizando-os com água.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Medidas de prevenção referidas à pessoas: Manter as pessoas afastadas, isolando a área de risco num raio de 100 metros impedindo a entrada.

Remoção de fontes de ignição: o Álcool Gel Acendedor é inflamável. Afaste as embalagens do foco se isto puder ser feito com segurança.

Prevenção de inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Utilizar o EPI (equipamento de proteção individual) adequado.

Prevenção ao meio ambiente: Isolar a área de modo a restringir a dispersão do produto no meio ambiente. Evitar que o produto atinja águas de nascentes, rios, lagos e mananciais.

Métodos de limpeza: Usar EPI adequado, estancar o vazamento se possível, isolar e sinalizar o local, recolher o máximo de produto em recipientes adequados. Lavar o local com água em abundância.



7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

Medidas técnicas: Manuseio de acordo com a boa higiene industrial a prática de segurança.

Precaução para manuseio seguro: Na operação de carga devem-se evitar danos nas embalagens e na rotulagem.

ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas: Local fresco e arejado.

Condições de armazenamento: Mantenha o produto em sua embalagem original, não expor ao sol.

EPI adequado: Máscara facial, luvas de PVC, óculos de proteção, avental e botas de borracha.

Medidas de higiene: Roupas, luvas, calçados, EPI'S devem ser limpos antes de sua reutilização. Não utilizar gasolina, óleo diesel ou qualquer tipo de solvente derivado de petróleo para higiene pessoal, bons procedimentos operacionais e de higiene ajudam ao manuseio.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: manipular o produto em local aberto com Ventilação para eliminar odores.

Equipamento de proteção individual: apropriado para o produto, isto é:

Proteção respiratória: máscara para gases em caso de derramamento

Proteção das mãos: Usar luvas de borracha em caso de derramamento.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança com proteção latera em caso de derramamento.

Proteção da pele e do corpo: Botas e avental de borracha em caso de derramamento.

Medidas de higiene: Lavar as roupas contaminadas antes de utilizá-las.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: **Álcool Gel Acendedor**

Última Revisão: 27-09-2023

9 – PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Nome do Produto	ÁLCOOL GEL ACENDEDOR
Estado Físico	Gel
Cor	Vermelho
Odor	Característico
pH	6,0
Ponto de Ebulição	78,5°C
Peso Específico	84,7 N/m ³
Viscosidade	cPs > 600
Características das partículas	Não se aplica

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Produto estável em meio aquoso e condições normais.

Reatividade: Produto neutro não reagente.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda: não classificado como tóxico agudo por via oral, inalatória e dérmica.

Corrosão/irritação da pele: irritação da pele em contato contínuo e casos alérgicos.

Lesões oculares graves; irritação ocular: Pode provocar irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou da pele: Pode provocar reações alérgicas na pele.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Produto biodegradável.

Produto dentro das normas exigidas pela ANVISA, **não sendo tóxico** ao meio ambiente, as águas e as pessoas.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: **Álcool Gel Acendedor**
Última Revisão: 27-09-2023

Evite contaminação ambiental – preserve a natureza! Não jogue o produto puro sem a devida diluição no meio ambiente. Vazamento de Álcool Gel Acendedor em rios, lagos e mananciais pode gerar alteração, agredindo os seres vivos conseqüentemente. Aplique o produto na dosagem recomendada. Produto classificado como perigoso inflamável.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final: O descarte do produto após sua neutralização deverá ser executado conforme especificado pelo órgão de controle ambiental local.

Restos do produto: Deverão obedecer a critérios acima.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número da ONU: Não classificado

Nome apropriado: Álcool Gel Acendedor

Embarque Classe de risco: Inflamável.

Número de risco: 3

Grupo de embalagem: II Não reutilizar a embalagem devolver ao fabricante para destino final.

15 - REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações nacionais e internacionais: Terrestre produto não classificado Portaria nº 204 de 20/05/97 do Ministério dos Transportes. NBR 7500:2009 ABNT NR 15 ABNT NBR 14725 - ABNT (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ).



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: **Álcool Gel Acendedor**

Última Revisão: 27-09-2023

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Indicações: O Álcool Gel Acendedor é um excelente produto de aquecimento contínuo, pode ser utilizado para réchaud, acendimento de churrasqueiras e/ou lareiras.

Modo de Usar: Álcool Gel Acendedor deve ser utilizado diretamente, sem adição ou diluição do produto. Adicionar cerca de 20 a 30 mL e promover ignição.

Diluição: não há.

Apresentação: Acondicionamento em embalagens de plásticas de 02 e 05 Litros.

Nome da empresa: Geral Química

Endereço: Rua Ernesto de Castro Neves Nº. 576 - Jardim Alvinópolis - Atibaia SP

CNPJ: 01.265.254 /0001-02

I.E.: 190.061.706.114

Telefones da empresa: (11) 4413-0006 4413-1516 Cel. (11) 99628-3716

Site: www.geralquimica.com.br

www.brilhoxike.com.br

E-mail Vendas: vendas2@geralquimica.com.br

E-mail Dúvida técnica: quimico@geralquimica.com.br

Produto notificado na ANVISA: autorização MS 3.03499.0

Químico responsável: Claudemir Doratiotto CRQ Nº. 04483048 - IV Região