

Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	1 de 7

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Liquido Anti-Séptico para as mãos.

Código interno de identificação da substância ou mistura: 0440

Nome da Empresa: SPARTAN DO BRASIL PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Endereço: Rodovia Adauto Campo Dall'Orto, KM 1,9 – SP – 110/330

Complemento: Sumaré - SP

Telefone para contato: (19) 3037-3300

Telefone para emergências: Pró Química 0800 110 82 70

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Líquidos inflamáveis: Categoria 3 - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H226 - Líquido e vapores inflamáveis . H319 - Provoca irritação ocular grave .

Frase(s) de precaução:

- Geral: P102 Mantenha fora do alcance das crianças., P103 Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- Prevenção: P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. Não fume., P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado., P240 Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências., P241 Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/.../à prova de explosão., P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes., P243 Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.
- Resposta à emergência: 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.
- Armazenamento: P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
- **Disposição:** P501 Descarte o conteúdo/recipiente em ...

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não especificado.

Outras informações: Produto Inflamável



Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	2 de 7

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico		Concentração ou faixa de concentração (%)
ÁLCOOL ETÍLICO	64-17-5	68,83 - 72,35

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a pessoa para um ambiente ventilado. Procurar assistência médica se sinais de contaminação manifestarem-se.
- Contato com a pele: N\u00e3o aplic\u00e1vel
- Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por 15 minutos. Caso persista a irritação, consultar um médico.
- Ingestão: Não provocar vômito. Consultar imediatamente o Centro de Saúde ou um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não especificado

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Espuma mêcanica, pó químico, CO2, água em forma de neblina. CO2 se houver equipamentos elétricos por perto.

Meios de extinção inadequados: Não lançar jato de água diretamente no produto.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Equipamento de proteção integral incluindo proteção respiratória adequada. Evite o contato com o material durante o combate ao fogo.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal que n\u00e3o faz parte dos servi\u00f3os de emerg\u00e3ncia: Usar equipamento de prote\u00e7\u00e3o individual conforme se\u00e7\u00e3o 8.
- Para o pessoal do serviço de emergência: Usar equipamento de proteção completo.



Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	3 de 7

Precauções ao meio ambiente: O contato com solo ou água pode causar a alteração do ecossistema local. **Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Recolha o produto e coloque em recipientes apropriados.

Isolamento da área: Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 10 a 25 metros em todas as direções.

Métodos e materiais para a limpeza: Lave a área de derrame com água até estar completamente limpa.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- Prevenção da exposição do trabalhador: Seguindo as instruções de uso corretamente não há necessidade de utilização de equipamento de segurança.
- Prevenção de incêndio e explosão: O produto pode contribuir na propagação do fogo se exposto a
 calor intenso, Não manusear próximo a fontes de ignição e calor intenso ou com materiais que
 produzem centelhas.
- Precauções e orientações para o manuseio seguro: Não manusear próximo a fontes de ignição e calor intensos.
- Medidas de higiene
 - Apropriadas: Não especificado.
 - Inapropriadas: Não aplicável

Condições de armazenamento seguro

- Condições adequadas: Armazenar em local ventilado e em embalagens originais fechadas e limpas.
- Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Fontes de ignição e
 calor intenso. Não armazenar próximo a alimentos.
- Materiais para embalagem
 - Recomendados: Embalagem plástica, originária de fábrica.
 - Inadequados: N\u00e3o utilize outras embalagens que n\u00e3o a original.

Outras informações: Manter os recipientes do produto fechados e rotulados adequadamente.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- Limites de exposição ocupacional: Não disponível.
- Indicadores biológicos: Não disponível.
- Outros limites e valores: N\u00e3o dispon\u00edvel.

Medidas de controle de engenharia: Não disponível.

Medidas de proteção pessoal



Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	4 de 7

Proteção dos olhos/face: Não aplicável.

Proteção da pele: Não aplicável.

Proteção respiratória: Não aplicável.

Proteção das mãos: Não aplicável.

Perigos térmicos: Produto Inflamável

Outras informações: Não disponível.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico: Liquido Transparente; Forma: Liquido; Cor: Incolor

Odor: Característico

Limite de odor: N\u00e3o dispon\u00edvel

• **pH:** 6,0 - 7,5

Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível

• Ponto de ebulição inicial: Não disponível

• Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Ponto de Fulgor: 41,8 °C Ensaio: Vaso fechado 760 mmHg

• Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás): Não disponível

• Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: N\u00e3o dispon\u00edvel

Pressão de vapor: Não disponível
 Densidade de vapor: Não disponível

• **Densidade relativa:** 0,839 - 0,882

• Solubilidade(s): Totalmente solúvel em água

Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não disponível
 Temperatura de decomposição: Não disponível

• Viscosidade: 1,0 - 10,0

Outras informações: Brix: 20,5 - 21,5 %

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Reatividade: Não aplicável.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma conhecida.

Condições a serem evitadas: Calor excessivo. Materiais incompatíveis: Não disponível



Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	5 de 7

Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: DL50 (oral em ratos) = 9171,96 mg/Kg (cálculo teórico)

Corrosão/irritação da pele: Não irritante

Lesões oculares graves/irritação ocular: Irritante

Sensibilização respiratória ou à pele: Não sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas: Estudos nos ingredientes que compõem a mistura não

apresentaram risco de mutagenecidade.

Carcinogenicidade: Estudos nos ingredientes que compõem a mistura não apresentaram risco de

carcinogenicidade.

Toxicidade à reprodução: Estudos nos ingredientes que compõem a mistura não apresentaram risco de

toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Estudos nos ingredientes que compõem a

mistura não apresentaram risco de toxicidade.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Estudos nos ingredientes que compõem a

mistura não apresentaram risco de toxicidade.

Perigo por aspiração: Estudos nos ingredientes que compõem a mistura não apresentaram risco de

toxicidade por aspiração.

Outras informações:

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível.

Persistência e degradabilidade: Não disponível.

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível Outros efeitos adversos: Não disponível

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- Produto: Encaminhar para o sistema de tratamento de resíduo. Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental. Enviar a uma unidade de incineração apropriada ou outras formas de eliminação desde que atendam os requisitos das legislações locais.
- Embalagem usada: N\u00e3o reutilizar embalagens vazias. Estas podem conter restos de produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

14. Informações sobre transporte



Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	6 de 7

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:

ONU: 1170

 Nome apropriado para embarque: ETANOL (ÁLCOOL ETÍLICO) ou SOLUÇÃO DE ETANOL (SOLUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO)

Classe / Subclasse: 3 - Líquidos inflamáveis

Número de Risco: 33Grupo de Embalagem: II

Nome Técnico: XPRESS ÁLCOOL SPRAY
 Perigoso para o meio ambiente: Não

Regulamentação terrestre: Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de

Transportes Terrestres)

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do manuseio do produto.

Referências: [Purple Book] - ONU - Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: http://echa.europa.eu/

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$3.0 [NITE - National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em:



Nome da substância ou mistura: XPRESS ÁLCOOL SPRAY

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
15/12/2020	3	387	7 de 7

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Ocuupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html
[ACGIH] – American Conference of Governamental Industrial. Disponível em: https://www.acgih.org/
ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governamental Industrial, BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration