	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0023	
	ÓLEO DE CITRONELA	DATA: 22/04/2014	
		Revisão 01	Folha 1 de 6

I. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

BÚFALO INDÚSTRIA E COM. DE PROD. QUÍMICOS LTDA.

Av. Hélio Ossamu Daikuara, Nº 3071

Vista Alegre – Embu das Artes - SP

Homepage: www.produtosbufalo.com.br

E-mail: sac@produtosbufalo.com.br

Telefone: (0xx11) 4785-2000

SAC: 0800-101966

CEATOX – Centro de intoxicação do Hospital das Clínicas FMUSP – 0800 148110

Dados Comerciais do Produto: **Óleo de Citronela Búfalo**

NOME QUÍMICO E SINÔNIMOS	CLASSIFICAÇÃO DE CARGA
Óleo concentrado de Citronela	Classificação de risco: Inflamável

II. INFORMAÇÕES SOBRE A COMPOSIÇÃO

Tipo de produto: Substância

Nome Químico comum ou genérico: Óleo Essencial de Citronela


Natureza Química: Óleo essencial de Citronela (composição de ácidos graxos)

Ingredientes: Óleo de Citronela

Nº CAS: 8000-29-1

III. IDENTIFICAÇÃO DE DANOS À SAÚDE E DANOS AO MEIO AMBIENTE

Principais Perigos: Olhos: causa forte irritação, com possibilidades de danos.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0023	
	ÓLEO DE CITRONELA	DATA: 22/04/2014	
		Revisão 01	Folha 2 de 6

Pele: contato com a pele causa irritação.

Vias respiratórias: a inalação de vapores pode causar irritação e danos às mucosas do trato respiratório.

Ingestão: Se ingerido em grande quantidade pode causar náuseas, vômito, diarreia e danos às mucosas do trato digestivo

Meio Ambiente: Poluição do solo e das águas.

Perigos Específicos: Produto Inflamável.

IV. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INGESTÃO: Não provocar vômito. Procurar atendimento médico.

CONTATO COM OS OLHOS: Em caso de contato com os olhos ou a pele, lave-os com água em abundância durante 15 minutos mantendo as pálpebras bem abertas. Procurar socorro médico.

CONTATO COM A PELE: Remover as roupas e sapatos contaminados. Lavar imediatamente a parte atingida com água corrente durante 15 minutos. Se a irritação persistir procurar atendimento médico.


INALAÇÃO: Remover a vítima para ambiente fresco e ventilado. Caso haja dificuldade de respiração procurar socorro médico.

V. MEDIDAS DE COMBATE Á INCÊNDIO

O produto é inflamável, deve-se evitar o contato com chamas ou fontes de calor.

Meios de extinção: Neblina de água, CO₂, pó químico. Meio não apropriado de extinção: jato de água.

Durante o combate usar proteção completa para o fogo e máscara autônoma.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO		Nº FISPQ	
			FB 0023	
	ÓLEO DE CITRONELA		DATA: 22/04/2014	
			Revisão 01	Folha 3 de 6

VI. MEDIDAS EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL OU VAZAMENTO

Avise imediatamente a Polícia militar Rodoviária, o Corpo de Bombeiros, a empresa mais próxima, Órgãos do meio Ambiente, empresa de abastecimento de água, Defesa Civil e Pró Química/Abiquim.

Isole a área.

Use o equipamento de proteção individual, óculos, avental de borracha ou PVC, botas e luvas..

Apanhe a maior quantidade possível do produto derramado com uma pá e coloque-a num recipiente ou local seco. Evite que os resíduos penetrem em bueiros, esgotos e cursos de água. Isole o local.

Lavar a área com água e detergente, encaminhando a água de lavagem para a estação de tratamento de efluentes.


VII. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Manuseio: Manusear o produto de acordo com os procedimentos adequados, usando luvas de PVC e óculos de proteção, evitando romper a embalagem e causar acidente e contato com o produto.

Armazenamento: Manter as embalagens fechadas em local seco e ventilado ao abrigo de intempéries. Não reutilizar as embalagens vazias.

VIII. MEDIDAS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO

De acordo com as boas práticas de fabricação, manipular o produto em local adequado, ventilado, usando luvas impermeáveis e óculos de proteção.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO		Nº FISPQ	
			FB 0023	
	ÓLEO DE CITRONELA		DATA: 22/04/2014	
			Revisão 01	Folha 4 de 6

IX. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico (25°C): Líquido

Odor: característico

Cor: Amarelo claro.

X. ESTABILIDADE

Estabilidade: Estável nas condições normais de uso.

Reações Perigosas: Evitar contato com ácidos fortes, álcalis, agentes oxidantes, peróxidos orgânicos e inorgânicos.


Produtos perigosos da decomposição: Na queima são produzidos produtos normais de combustão, incluindo dióxido de carbono, monóxido de carbono e água, sendo que a fumaça pode conter também, materiais parcialmente queimados, que podem se irritantes e/ou tóxicos.

XI. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não disponível

XII. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO MEIO AMBIENTE

Não disponível

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0023	
	ÓLEO DE CITRONELA	DATA: 22/04/2014	
		Revisão 01	Folha 5 de 6

XIII. CONSIDERAÇÕES SOBRE A DISPOSIÇÃO / DESCARTE

Resíduos do produto: A disposição de restos de produtos, devem ser recuperados e/ou processados. Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água. Descartar de acordo com a lei e regulamentação local, estadual e nacional.

Embalagens contaminadas: Evitar utilizar as embalagens com produtos diferentes, procurar descartar em lugar apropriado e autorizado.

XIV. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte Rodoviário Brasil:

Nome apropriado para embarque: Óleo de Pinho

Número ONU: 1272

Número de risco: 30

Classe de risco : 3

XV. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO DO PRODUTO

Transporte terrestre (Nacional e Mercosul)


Rodoviário: Seguir a regulamentação para transporte rodoviário de produtos perigosos, conforme o decreto nº 96044 de 18/05/1988 e portaria nº 204 de 20/05/97.

Ferrovário: Seguir a regulamentação para transporte ferroviário de produtos perigosos, conforme o decreto nº 98973 de 21/02/1990.

Mercosul: Seguir regulamentação para transporte de produtos perigosos do Mercosul conforme o decreto nº 1797 de 25/01/1996.

NBR: 7500/83 da ABNT.

NBR: 8286/83 da ABNT.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO		Nº FISPQ	
			FB 0023	
	ÓLEO DE CITRONELA		DATA: 22/04/2014	
			Revisão 01	Folha 6 de 6

ACGIH 1993/1994 T.L.V. For chemicals substances and physical agents and biological exposures indices. "Dangerous properties of industrial materials". Sixth edition – N. Irving Sax.

Limite de exposição ocupacional: Não aplicável.

XVI. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações apresentadas neste documento refletem nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto em condições normais e somente se destinam a fornecer orientações gerais de precauções e segurança no uso do produto. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.