	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 1 de 10

I. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

Nome do produto: Multi-uso Búfalo

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

II. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO:


Perigos mais importantes: O produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.

Efeitos Adversos à Saúde Humana: O produto contém em sua formulação componentes capazes de provocar irritações na pele olhos e mucosas.

Efeitos ao meio ambiente: A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

Perigos específicos: Não há outros perigos relacionados ao produto.

Principais sintomas: O contato direto e prolongado do produto com os olhos e com a pele pode causar conjuntivites e dermatites. Se ingerido ou absorvido em grande quantidade

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 2 de 10

poderão ser observados sintomas como tosse, irritação da boca e do trato digestivo, além de distúrbios gastrintestinais.

III. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES


Preparado:

Sinônimos: Limpador perfumado

Natureza Química: Este produto químico é um preparado nas versões Tradicional, Maçã verde, Floral e Lavanda.

Composição:

<u>Nome Químico</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Concentração</u>	<u>Fórmula Molecular</u>	<u>Sinônimos</u>
Tensoativo	ND	Até 1,0	ND	ND
Amina Óxida		Até 1,0	ND	ND
STPP	ND	Até 2%	ND	ND
Fragrância	ND	<1,0	ND	ND
Conservante	ND	<0,15	ND	ND
Água	7732-18-5	qsp 100%	H2O	ND

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 3 de 10

IV. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

Medidas de Primeiros Socorros: Levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar respiração artificial ou oxigenação. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

Inalação: Remover a pessoa para local arejado. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão. Remover as roupas contaminadas. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.


Contato com os olhos: Lavá-los imediatamente com água em abundância. Consultar um médico.

Ingestão: Não provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente. **ATENÇÃO:** nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

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: Evitar contato cutâneo e inalatório com o produto durante o processo.

Notas para o médico: Medidas de esvaziamento gástrico tais como emese e lavagem gástrica não deverão ser realizadas, exceto em casos de ingestão de grandes quantidades e se o paciente já não tiver apresentado vômitos. Carvão ativado e laxantes salinos não deverão ser utilizados. O tratamento sintomático deverá compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 4 de 10

Observar o aparecimento de sintomas respiratórios sugestivos de pneumonite química. Nestes casos indicar radiografia de tórax, e esta, se presente deverá ser tratada

V. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

Ponto de fulgor: NA . Produto não inflamável

Meios de Extinção: Não aplicável

Riscos de fogo e explosão: Não aplicável.


VI. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

Precauções pessoais: Utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou 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 (ex.: máscaras autônomas).

Remoção de fontes de ignição: Interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex.: óleo diesel).

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

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Utilizar roupas e acessórios descritos acima.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 5 de 10

Precauções para o meio ambiente: Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente.

Métodos para limpeza: Conter e recolher o derramamento com materiais absorventes não combustíveis (ex: areia, terra, vermiculita, terra de diatomácea). Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

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

VII. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:


Manuseio:

Medidas técnicas: É recomendado para superfícies laváveis de cozinhas, banheiros, principalmente pisos e azulejos. Antes do uso, teste-o em uma pequena área. Limpeza geral: diluir 4 tampas (120mL) do produto em 5 litros de água. Umedecer um pano e passar sobre as superfícies a serem limpas.

Limpeza pesada: Utilizar o produto puro com um pano úmido na remoção de manchas e sujeiras mais difíceis. Para perfumação de longa duração, utilizar o produto puro.

Prevenção da exposição do trabalhador: O produto destina-se a utilização pelo consumidor final. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não abrir a embalagem com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas.

Precauções para manuseio seguro: Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Evitar contato prolongado com a pele. Não permitir que o produto entre em contato com alimentos.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 6 de 10

Orientações para manuseio seguro: Aplicar conforme orientação da embalagem. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito no Item 4 desta ficha.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

Condições de armazenamento:

Adequadas: Manter o recipiente adequadamente fechado, à temperatura ambiente e ao abrigo da luz. Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza. Preferencialmente trancar o local evitando o acesso de crianças e animais.

A evitar: Locais úmidos e com fontes de calor.

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


Materiais seguros para embalagens:

Recomendadas: Produto já embalado em embalagem apropriada.

VIII. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

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

Parâmetros de controle específicos: ND

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 7 de 10

Equipamentos 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), optar por:

Proteção respiratória: Utilizar máscaras semi faciais ou faciais inteiras para evitar a inalação do produto.

Proteção para as mãos: Utilizar luvas de borracha nitrílica ou PVC.

Proteção para os olhos: Utilizar óculos protetores.


Proteção para a pele e corpo: Utilizar macacão de mangas compridas e botas para evitar contato com a pele.

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 o manuseio recomenda-se lavar as mãos. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal.

IX. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Estado físico:	Líquido.
Cor:	Incolor
Odor:	Característico para cada versão
pH:	9,0 10,0 à 25°C
Ponto de ebulição:	ND
Ponto de congelamento:	ND
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não aplicável

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 8 de 10

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável

Pressão de vapor: Não aplicável

Densidade de vapor: Não aplicável

Densidade: 0,995 a 1,010 g/mL.

Solubilidade: Totalmente solúvel em água.

Coeficiente de partição n-octanol/água: Não aplicável

Temperatura de auto ignição: Não aplicável

Temperatura de decomposição : Não aplicável

Viscosidade: Não aplicável

X. ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Condições específicas:


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

Reações perigosas: Não há reações perigosas conhecidas.

Produto perigosos de decomposição: A queima pode produzir gases tóxicos e irritantes além de dióxido e monóxido de carbono.

XI. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Toxicidade aguda: O produto pode causar irritações na mucosas. A inalação prolongada a altas concentrações, pode causar distúrbios respiratórios. Não há dados de experimentos realizados com a formulação.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 9 de 10

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

XII. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Efeitos ambientais: Quanto às consequências ao meio ambiente, tudo vai depender da capacidade de absorção do solo e dos sistemas aquáticos expostos ao produto. Deve-se prevenir qualquer derrame acidental do produto em ambientes terrestres ou aquáticos.


XIII. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

Métodos de tratamento e disposição:

Produto: A desativação do produto é de responsabilidade do fornecedor, desta forma, produtos com validade vencida devem ser encaminhados ao mesmo, para desativação e destinação apropriada de acordo com a política interna do fornecedor.

Restos de produtos: Manter as eventuais sobras dos produtos em suas embalagens originais adequadamente fechadas, para posterior devolução ao fornecedor.

Embalagem usada: O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável além dediques de contenção. A destinação final das embalagens vazias somente poderá ser realizada pela Empresa registrante ou usuária ou por empresas legalmente autorizadas pelos órgãos competentes. É proibida ao usuário a reutilização das embalagens vazias. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 10 de 10

XIV. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Regulamentações nacionais e Internacionais: Produto não classificado como perigoso segundo a Resolução 420/2004 da ANTT.

XV. REGULAMENTAÇÕES:

Produto de risco 1 notificado na ANVISA.

Informações sobre risco e segurança:

R Frases:

R36 Irritante para os olhos.

R37 Irritante para o sistema respiratório

R38 Irritante para a pele

R52 Nocivos para organismos aquáticos.

S Frases:

S2 Manter fora do alcance de crianças.

S3 Manter em lugar fresco.


S7 Manter o recipiente rigorosamente fechado.

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

S20 Quando estiver usando, não comer ou beber.

S25 Evitar contato com os olhos.

S49 Manter apenas no recipiente original.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO	Nº FISPQ	
		FB 0011	
	MULTI-USO	DATA: 26/03/2014	
		Revisão 01	Folha 11 de 10

XVI. OUTRAS INFORMAÇÕES:

Referência:

NBR 14725 – Ficha de informações de Segurança de Produtos Químicos – FISPQ

“As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto de acordo com as especificações constantes no rótulo. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário.”