

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO**

Página: (1 de 9)

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- Nome do Produto: VEJA PERFUMES DA NATUREZA LIMA & CAPIM LIMÃO
- Aplicação: Limpador para uso geral
- Fornecedor: RECKITT BENCKISER (Brasil) Ltda
Rodovia Raposo Tavares, 8015, km. 18
Fone: (11) 3783-7000
Fax: (11) 3783-7105
- Telefone de emergência: 0800140304

CEATOX – Hospital das Clínicas (0XX11) 3069-8571 ou 0800148110

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- Natureza Química: Este produto químico é um preparado.
- Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

<u>Nome Químico</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Concentração %</u>	<u>Fórmula Molecular</u>	<u>Sinônimos</u>	<u>Classificação de Risco</u>
Álcool Etoxilado	6540-99-4	< 0,9	ND	ND	ND
Álcool Etílico 96°GL	64-17-5	< 0,3	C ₂ H ₆ O	Etanol	F+ : extremamente inflamável <small>(fonte: ESIS – European Chemical Substances Information System,2008)</small>
Ácido Dodecil Benzeno Sulfônico Linear 96%	85536-14-7	< 0,7	ND	ND	ND
Hidróxido de Sódio 50%	1310-73-2	< 0,2	NaOH	Soda caustica	C: Corrosivo <small>fonte: ESIS – European Chemical Substances Information System,2008)</small>
Hidroxietilcelulose	9004-62-0	< 0,3	(C ₂ H ₆ O ₂) _x	2- Hidroxietil celulose	ND

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO**

Página: (2 de 9)

5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona	55965-84-9	< 0,12	ND	Isothiazolinone chloride <small>(fonte:Environmental Chemistry,2008)</small>	T: Tóxico N: perigoso para o meio ambiente <small>(Fonte: ESIS – European Chemical Substances Information System,2008)</small>
Corante	----	< 0,004	ND	ND	ND
Corante	----	< 0,0002	ND	ND	ND
Fragrância	-----	< 0,5	ND	ND	ND
Água Abrandada	7732-18-5	q.s.q 100	H ₂ O	----	-----

Sistema de classificação de perigo de acordo com a Diretiva 67/578/CEE.

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

- Efeitos do Produto:

Efeitos adversos à saúde humana: o produto contém em sua formulação componentes capazes de provocar irritações na pele olhos e mucosas.

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

4. 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.

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO****Página: (3 de 9)**

- 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 hidroeletrolíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Observar o aparecimento de sintomas respiratórios sugestivos de pneumonite química. Nestes casos indicar radiografia de tórax, e esta, se presente deverá ser tratada sintomaticamente e quando necessário com antibióticos e corticoesteróides.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios de extinção apropriados: espuma, CO₂, pó químico e água em último caso.
- Procedimentos Especiais: produto não inflamável. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.
- Equipamentos de proteção especial para combate ao fogo: equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio.
- Perigos específicos: Exposto ao fogo, ocorre a decomposição do produto liberando monóxido e dióxido de carbono e fumaça, tornando o ambiente asfíxiante. Utilizar respirador autônomo para aproximação.

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO**

Página: (4 de 9)

6. 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.

- 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.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Manuseio:

Medidas técnicas: utilizar o produto em superfícies laváveis de cozinhas, banheiros, principalmente pisos e azulejos. **Limpeza geral:** diluir 4 tampas (105mL) 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.

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.

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO****Página: (5 de 9)**

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.

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.

8. ONTROLE 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:

Limites de exposição ocupacional:

Nome comum	Limite de Exposição	Tipo	Efeito	Referências
Álcool Etoilado	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
Álcool Etilico 96°GL	1000 ppm	TLV-TWA	Irritação dos olhos e trato respiratório superior; comprometim	ACGIH 2006

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO**

Página: (6 de 9)

			ento do SNC.	
Ácido Dodecil Benzeno Sulfônico Linear 96%	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
Hidróxido de Sódio 50%	C 2 mg/m ³	TLV-STEL/TETO	Irritação olhos, pele e trato respiratório	ACGIH 2006
Hidroxietilcelulose	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
Corante	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
Corante	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
Fragrância	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
5-cloro-2-metil-2h-isotiazole-3-ona e 2-metil-2h-isotiazole-3-ona	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006
Água Abrandada	Não estabelecido	TLV-TWA	ND	ACGIH 2006

Indicadores biológicos:

Nome comum	Limite Biológico	Tipo	Notas	Referências
Álcool Etoxilado	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Álcool Etilico 96°GL	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Ácido Dodecil Benzeno Sulfônico Linear 96%	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Hidróxido de Sódio 50%	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Hidroxietilcelulose	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Corante	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Corante	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Fragrância	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
5-cloro-2-metil-2h-isotiazole-3-ona e 2-metil-2h-isotiazole-3-ona	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006
Água Abrandada	Não estabelecido	BEI	ND	ACGIH 2006

• 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 semifaciais 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.

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO****Página: (7 de 9)**

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.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Estado físico: líquido
- Cor: verde amarelado
- Odor: característico
- pH: (25°C): 6,8 - 8,0
- Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:
 - Ponto de ebulição: não determinado
- Ponto de fulgor: > 95°C
- Limites de explosividade superior /inferior: produto não explosivo.
- Densidade (25°) : 1,000 - 0,005 g/ml
- Viscosidade: cps (25°C) = 15-30
- Solubilidade: solúvel em água.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- Estabilidade: o produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.
- Reações perigosas: não há reações perigosas conhecidas.
- Produtos perigosos de decomposição: a queima pode produzir gases tóxicos e irritantes além de dióxido e monóxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- Toxicidade aguda:

O produto pode causar irritações das mucosas. A inalação prolongada a altas concentrações, pode causar distúrbios respiratórios.
- Toxicidade crônica:

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO****Página: (8 de 9)**

A exposição repetida 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.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**● Efeitos Ambientais, comportamentais e impactos do produto:**

Persistência/Degradabilidade: espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

Ecotoxicidade:

Toxicidade para organismos aquáticos: Não são disponíveis dados de toxicidade aos organismos aquáticos. A presença na água dos componentes de formulação em grandes quantidades pode transmitir qualidades indesejáveis a água, prejudicando seu uso, além de causar efeitos tóxicos à vida aquática.

Toxicidade para organismos do solo: espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento, podem causar toxicidade aos organismos do solo.

13. 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 de diques 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.

**VEJA PERFUMES DA
NATUREZA LIMA & CAPIM
LIMÃO****14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

- Regulamentações nacionais e internacionais:

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA PORTARIA EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

15. REGULAMENTAÇÕES

- Regulamentações:

Produto Notificado na ANVISA - Portante de Risco 1
Autorização de funcionamento 300227-0

- Informações sobre risco e segurança conforme escritas no rótulo:

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.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"Esta Ficha foi elaborada por [TOXICLIN® Consultoria e Serviços Médicos](#), a partir de dados fornecidos pela Empresa registrante. 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 e bula. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário".