



FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 1 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: LIMPA FÁCIL 500ml e 5l
Código interno: PRD10001
Nome do fabricante: OS1 BRASIL Materiais Promocionais LTDA
Endereço: Rua Itália, 225 – Atibaia Jardim – Atibaia – SP - 12942-740
Telefones: (11) 4412-3882 / (11) 4412-3881
Telefone de emergência: (11) 2427-2212
CNPJ Nº: 00.483.938/0001-00
Site: www.os1.com.br
E-mail: SAC@os1.com.br

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 2 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

O Produto é prejudicial à saúde e ao meio ambiente.
A gravidade das lesões e o prognóstico da intoxicação dependem diretamente da concentração e da duração da exposição.

Efeitos adversos à saúde humana: EVITAR CONTATO E ESFREGUIDÃO DIRETO A solução pode causar irritação aos olhos, as vias respiratórias e percutânea;

Efeitos ambientais: Quando liberado no solo , este material tem expectativa de ser prontamente biodegradável, e ou evaporar-se rapidamente . Liberado em água , pode evaporar-se de forma moderada.

Perigos físicos e químicos: Este produto é estável dentro de condições normais de uso

Ingestão: Pode causar dor de cabeça, náuseas, vômito, dificuldade respiratória e fraqueza.

Inalação: Os vapores podem causar irritação do trato respiratório, com tosse e desconforto no peito. Pode ocorrer perda dos sentidos. Altas concentrações de vapor podem causar dor de cabeça e sonolência.

Contato com a Pele: Pode causar irritação em caso de contato prolongado.

Classificação do produto químico: Produto classificado pela ONU como inflamável.

Visão geral de emergências: Em caso de vazamentos, incêndios e contaminação humana ou ambiental acionar as autoridades locais e assistência médica imediatamente.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 3 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Tipo de produto: ÚNICO substancia pura Hidrocarbonetos alifáticos
Natureza Química: Etanol/ ALCOOL ETILICO ABSOLUTO 99,5 COD5-10-0101
Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo: Nenhum (Informação confidencial retida)

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Mantenha a vítima tranquila. Devem ser tomadas as ações necessárias para garantir a saúde do prestador de socorros, antes de se aplicarem medidas de primeiros socorros.

Inalação: Remover a vítima para um local arejado, manter as vias aéreas permeáveis, assistência respiratória se necessário, procurar ajuda médica. Se houver dificuldade administrar oxigênio e chamar auxílio médico

Contato com a pele: Retirar a roupa contaminada, lavar com água abundante e sabão neutro, procurar ajuda médica se persistir irritação.

Contato com os olhos: Lavar com água corrente em abundância por 15 minutos, procurar ajuda médica se o desconforto persistir. No caso de uso de lente de contato, remova-as se for fácil.

Ingestão: Se consciente, lavar a boca da vítima com água abundante

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 4 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

5 – MEDIDAS DE COMBATE AO INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Usar, AGUA EM SPRAY PÓ SECO, dióxido de carbono ou pó químico seco, segundo as técnicas recomendadas pelo fabricante.

Meios de extinção inapropriados: Água pode ser ineficaz no fogo.

Perigos específicos: ALTAMENTE INFLAMAVEL.

Muito perigoso quando exposto: Calor excessivo ou outras fontes de ignição, como faíscas, chamas abertas, ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 5 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

6 – CONTROLE DE VAZAMENTO OU DERRAMAMENTO

Precauções pessoais:	Não fumar, não provocar faíscas, impeça fagulhas, ou chamas. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas;
Prevenção da inalação	Desnecessário Utilização de EPI. Utilização Não Obrigatória Recomendável a utilização de EPI para pessoas com sensibilidade a produtos alcoólicos .
Contato com a pele e olhos:	Evitar aproximar da área afetada pelo vazamento.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos, sistemas de ventilação ou áreas confinadas. Se possível interrompa o vazamento imediatamente.
Métodos de limpeza:	Recolher o produto e transferir para um recipiente adequado. Recolher restos com material absorvente.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:	Manter lava olhos de emergência em área de fácil e rápido acesso nas áreas de trabalho
Descarte:	Não descarte o produto sem tratamento prévio.
Condições de armazenamento:	Deve ser armazenado em local ventilado para líquidos inflamáveis e manter longe de fontes de ignição seus riscos no local de armazenagem.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 6 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Controle de engenharia:	Promova ventilação local adequada, sistema de exaustão e outros controles de engenharia necessários para manter os níveis de exposição abaixo dos limites recomendados. Chuveiros de emergência e lava-olhos, devem estar próximos ao local de trabalho.
Proteção respiratória:	Utilizados em locais abertos e ou ventilados. Dispensada utilização de máscara . Recomendado uso de mascarar para pessoas com alta sensibilidade a produtos alcoólicos .
Proteção das mãos:	Luvas de Borracha natural, nitrílica ou de qualquer outro material resistente a produtos químico disponível, podem evitar irritações a pessoas com alta sensibilidade a produtos alcoólicos
Proteção dos olhos:	Dispensados a utilização de Óculos de segurança . Evitar respingos aos olhos , produto pode causar irritabilidade.
Proteção da pele e do corpo:	Dispensado vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos. Evitar contato e longa exposição a pele , produto pode causar irritação
Precauções especiais:	Nunca entre em contato direto com o produto.
Medidas de higiene:	Não se alimente no local de trabalho. Lave bem as mãos Antes de se alimentar. Tome banho logo após a jornada de trabalho.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto:	LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º:	0001
Página:	7 de 12
Data da última revisão:	24/01/2017

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICOS

Estado físico:	Líquido
Cor:	Líquido límpido
Odor:	característico e não residual
PH:	5,5 – 8,0
Ponto de fusão:	-114 C
Ponto de ebulição:	79º C
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Pressão de vapor:	40mm HG a 19 C
Densidade de vapor:	0,791 g/cm ³ a 20C
Solubilidade:	Completamente solúvel em água.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FÁCIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 8 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

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

Temperatura de auto ignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não aplicável

Gravidade especificada: 0,92 g/cm³.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Estável sob condições normais de temperatura e pressão.

Condições a evitar: Luz solar direta, alta temperatura, umidade e fontes de ignição, contato prolongado com o ar.

Incompatibilidade: miscível a maioria dos solventes

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FACIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 9 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Corrosão/ irritação da pele:	Não é esperado que o produto provoque irritação da pele.
Lesões oculares / irritação ocular:	Não é Esperada irritação ocular. Em contato direto pode causar irritação moderada com vermelhidão e dor nos olhos.
Sensibilização respiratória:	Não esperada irritação das membranas e mucosas do trato Respiratório.
Sensibilização à pele:	Não classificado para sensibilização à pele. Evidências existentes demonstram que apresenta potencial de sensibilização cutânea muito baixa ou nula.
Toxicidade à reprodução e lactação:	Pode prejudicar a fertilidade ou o feto se ingerido. Pode causar abortos espontâneos, assim como defeitos congênitos e outros problemas de desenvolvimento se ingerido em quantidades moderadamente baixas.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FACIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 10 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

**Toxicidade para
órgãos-alvo específicos
exposição única:**

Pode provocar irritação das vias respiratórias podendo causar tosse, dor de garganta e falta de ar. Pode provocar sonolência ou vertigem com tontura, dor de cabeça, falta de coordenação motora e perda de consciência

Outras informações toxicológicas: O produto é rapidamente absorvido por via oral, caindo rapidamente na corrente sanguínea. É amplamente distribuído, sendo eliminado íntegro na urina, no suor e, na forma de vapor, no ar exalado.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Espera-se que não ofereça perigo para o ambiente aquático.

Persistência e Degradabilidade: Biodegradável

Potencial bioacumulativo: Não se espera uma alta bioacumulação.

Mobilidade no solo: Muita alta

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: LIMPA FACIL
FISPQ n.º: 0001
Página: 11 de 12
Data da última revisão: 24/01/2017

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto:	Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, Lei n_12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política N. de Resíduos Sólidos).
Resíduo do produto:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas.
Embalagens usadas:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte terrestre	Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações. <ul style="list-style-type: none">- Número de ONU: 1170- Nome apropriado para embarque: LIMPA FÁCIL- Número de risco: 30- Classe ou subclasse de risco: 3.3- Classe de embalagem: II
-----------------------------	--

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto:	LIMPA FACIL
FISPQ n.º:	0001
Página:	12 de 12
Data da última revisão:	24/01/2017

15 – REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações	Lei Nº 12.305 de 02 de Agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Decreto nº 7.404 de 23 de Dezembro de 2010. Norma ABNT – NBR 14725-4: 2014. Decreto Nº 2.657 de 3 de Julho de 1998.
------------------------	---

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Declaração de responsabilidade:	As informações contidas nessa ficha de segurança foram obtidas por fontes confiáveis. Entretanto, estas informações não possuem qualquer garantia, expressa ou implicada com sua exatidão. Algumas informações presentes são fontes de testes diretos da substância. As condições ou métodos de manuseio, armazenagem e disposição do produto estão fora do nosso alcance e conhecimento. Por essa e outras razões, nós não assumimos perdas, danos ou custos surgidos ligados a manuseio, armazenagem, uso e disposição do produto. Se o produto for usado como componente em outro produto, esta ficha de segurança não será mais válida.
--	---

Validade:	24 meses
------------------	----------

Última revisão:	24/01/2017
------------------------	------------

Responsável Químico:	Claudia Nascimento dos Santos CRQ 4ª 04470780
-----------------------------	---