

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 1 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	SABONETE GEL LIMPA-MÃOS
Uso recomendado:	Sabonete esfoliante para limpeza pesada das mãos.
Nome do fabricante:	REZYMOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CREMES LTDA CNPJ 00.515.176/0001-86
Endereço:	Rua Giacomio Zatti, nº 1378 – Bairro Fátima Caxias do Sul / RS – CEP 95043-290
Telefone:	(54) 3027-2777
Telefone para emergência:	(54) 3027-2777

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto:	Corrosão/irritação da pele – Categoria 2. Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2. Sensibilizante respiratória ou à pele – Categoria 1. Toxicidade por aspiração – Categoria 1. Toxicidade aguda ao ambiente aquático – Categoria 2. Toxicidade crônica ao ambiente aquático – Categoria 2.
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU (GHS).
Outros perigos que não resultem em classificação:	Não identificados.

Pictogramas:



Palavra de advertência: PERIGO

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 2 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



Frases de perigo:

Causa irritação ocular séria.
Causa irritação à pele.
Pode causar reações alérgicas à pele.
Pode ser mortal em caso de ingestão e por penetração nas vias respiratórias.

Frases de precaução:

Nunca aspire vapores.
Use em local ventilado.
Evite contato com os olhos.
Enxágue bem as mãos após o uso.
Use extintor de pó químico, CO₂ ou espuma.
Se aspirado ou ingerido, procure atendimento médico imediatamente.
Se houver sinais de irritação da pele, procure atendimento médico.
Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância, e procure atendimento médico.
Não descarte o produto e/ou sua embalagem diretamente no meio ambiente, pois é resíduo classificado como perigoso (Classe I).

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

O Produto é uma mistura.

Nome químico comum ou nome técnico:

SABONETE GEL LIMPA-MÃOS

Natureza química:

Mistura de hidrocarbonetos voláteis e fixos, tensoativos e abrasivo inerte.

Ingredientes que contribuem para o perigo:

Ingrediente	CAS nr.	Faixa de Concentração (%)
CETEARETH-20	68439-49-6	0,5-2
ALCANOS C13-C14	64742-46-7	1-3
D-LIMONENO	138-86-3	8-15
PETROLATUM	8042-47-5	15-24
SODIUM LAURETH SULFATE	3088-31-1	20-30

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 3 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Remova a pessoa para local ventilado
Contato com a pele:	Em sinais de irritação, lave a pele com água abundante, e procure atendimento médico.
Contato com os olhos:	Lave os olhos com água em abundância por 10 minutos, e procure atendimento médico.
Ingestão ou Aspiração:	Procure atendimento médico imediatamente
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Sensibilização da pele e trato respiratório. Irritação ocular. Irritação da pele. Tontura, náusea e cefaléia. Intoxicação aguda por aspiração ou ingestão.
Notas para médico:	Risco acentuado por aspiração. Pode causar sensibilização.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Extintor de CO ₂ e pó químico seco.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Queima liberando CO, CO ₂ e água, com possibilidade emissões de hidrocarbonetos.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Rotineiras.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Evitar o contato direto com o produto.
Para o pessoal de serviços de emergência:	Evitar o contato direto com o produto.
Precauções ao meio ambiente:	Remova o produto derramado com a maior brevidade possível. Evite ao máximo o contato do produto com cursos d'água superficiais.

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 4 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



Métodos e materiais para
contenção e limpeza:

O produto é sólido, por isso não escorre.
Pequenos derramamentos devem ser recolhidos com pá ou similar, e acondicionados em sacos plásticos até destinação final.
Grandes derramamentos podem requerer remoção mecanizada.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	Evite contato prolongado do produto com a pele, enxaguando bem as mãos após o uso.
Medidas de higiene:	Enxague bem as mãos após o uso.
Prevenção de incêndio e explosão:	Evite armazenar junto a fontes de calor.
Condições adequadas:	As embalagens devem ser armazenadas fechadas, a temperatura ambiente, abrigado do sol ou fontes térmicas.
Materiais para embalagem:	Manter o produto na embalagem original.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional:

Ingrediente	Limite de Exposição Ocupacional
CETARETH-20	Não estabelecido
ALCANOS C13-C14	Não estabelecido
D-LIMONENO	Não estabelecido
PETROLATUM	5 mg/m ³ (névoa) – TWA ACGIH
SODIUM LAURETH SULFATE	Não estabelecido

Indicadores biológicos:	Não há.
Medidas de controle de engenharia:	Use em local ventilado.
Proteção dos olhos:	Não aplicável.
Proteção da pele e corpo:	Não aplicável.

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 5 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



Proteção respiratória: Não aplicável.
Perigos Térmicos: Não aplicável.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor):	Sólido, pastoso, branco.
Odor:	Característico de solventes orgânicos (d-Limoneno + Hidrocarbonetos)
pH:	6,71
Ponto de Fusão / Ponto de congelamento:	60°C
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	> 175°C
Ponto de fulgor:	> 100°C
Taxa de evaporação:	Não determinada.
Inflamabilidade:	Mistura não inflamável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Mistura não explosiva.
Pressão de vapor:	1,98 mmHg a 25°C (d-Limoneno)
Densidade de vapor:	4,7 (ar = 1) (d-Limoneno)
Densidade relativa:	0,97 a 25°C
Solubilidade:	Mistura emulsionável em água e solventes orgânicos.
Coefficiente de partição n-octanol/água:	Não determinado.
Temperatura de auto-ignição:	Não determinada.
Temperatura de decomposição	Não determinada.

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 6 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



térmica:

Viscosidade: Produto sólido (não aplicável)

Outras informações: O d-Limoneno é o componente mais volátil e com maior inflamabilidade.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Produto estável a temperatura ambiente.

Possibilidade de reações perigosas: Não identificado.

Condições a serem evitadas: Exposição ao calor.

Materiais incompatíveis: Ácidos fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Não identificados.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Produto não classificado.

Corrosão/irritação à pele: O produto causa irritação à pele, em razão dos ingredientes: Alcanos C13-C14, d-Limoneno, e Sodium Laureth Sulfate.

Lesões oculares graves/irritação ocular: O produto causa irritação séria aos olhos, em razão do ingrediente Sodium Laureth Sulfate.

Sensibilização respiratória ou à pele: O produto pode causar reações alérgicas na pele, em razão dos ingredientes: d-Limoneno e Sodium Laureth Sulfate.

Mutagenicidade em células germinativas: Produto não classificado.

Carcinogenicidade: Produto não classificado.

Toxicidade à reprodução: Produto não classificado.

Toxicidade para órgãos alvos específicos – exposição única: Produto não classificado.

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 7 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



Toxicidade para órgãos alvo
específicos – exposição repetida:

Produto não classificado.

Perigo por aspiração:

O produto pode ser letal se aspirado, em razão dos
ingredientes: Alcanos C13-C14 e Óleo Mineral.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:

O produto é tóxico para a vida aquática, com efeitos
prolongados. Dados ecotoxicológicos não disponíveis.

Persistência e degradabilidade:

Ingredientes biodegradáveis.
Índice de Biodegradabilidade da Mistura = 93,0% (OECD 301B)

Potencial bioacumulativo:

Não há dados para a mistura.

Mobilidade no solo:

Não há dados para a mistura.

Outros efeitos adversos:

Não há dados para a mistura.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto, resto de produto e
embalagens contaminadas:

Por tratar-se de resíduo perigoso (Classe I), deve ser
armazenado de acordo com as prescrições da Norma ABNT
NBR 12235, e encaminhado para destinatários licenciados
(aterros industriais, coprocessamento, incineração) nos
respectivos órgãos ambientais.

Embalagem não contaminada:

Pode ser encaminhada para recicladores de plásticos
(embalagem termoplástica).

14 – INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre:

Nº da ONU: 3077
Classe de Risco: 9
Nome apropriado para embarque: SUBSTÂNCIAS QUE
APRESENTAM RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDAS, N.E.
Nº de Risco: 90
Grupos de Embalagem I e II
Resolução ANTT nº 420 de 12/2/2004.

PRODUTO: **SABONETE GEL LIMPA-MÃOS**

Página 8 de 8

Data: 06/07/2017 - Versão 2.0

Elaborada por



Hidroviário: Consultar Normas de Autoridade Marítima (NORMAN).

Aéreo: Consultar Normas ANAC.

15 – REGULAMENTAÇÕES

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer produto químico requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus funcionários e contratados quanto aos possíveis riscos advindos das exposição ao produto.



FISPQ elaborada por Pró-Ambiente Análises Químicas e Toxicológicas Ltda

Fone: (51) 3219-4000