

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
FISPQ**



Produto: Renyglass

Data: maio/2017

Revisão: 00

Página: 1/4

1- Identificação do Produto e da Empresa

Produto: Renyglass

Uso da substância/preparação: limpador de vidros

Empresa Fabricante e Distribuidora: Renylab Química e Farmacêutica Ltda
Rodovia BR 040, KM 697 – Caiçaras
Barbacena – MG Telefax: (32) 3331-4489

Em caso de emergência: fone/fax: (32) 3333-0379

2- Composição e Informação dos Reagentes

Solução alcoólica.

SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS

Nome	CAS	Concentração
Álcool isopropílico	67-63-0	55%

Classificação: R8; R10; S7; S2; S16.

As outras substâncias constituintes deste produto não foram consideradas perigosas porque não foi encontrado registro sobre sua periculosidade na literatura pesquisada.

3 – Identificação de Perigos

Inflamável.

Efeitos potenciais à saúde: pode causar irritação aos olhos e à pele. Se ingerido causa irritação e desconforto.

4 – Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: ar fresco. Ventilação mecânica ou respiração boca a boca artificial.

Contato com a pele: lavar com água em abundância por pelo menos 10 minutos. Tirar a roupa contaminada.

Contato com os olhos: lavar com água em abundância ou salina mantendo a pálpebra aberta, por pelo menos 15 minutos.

Ingestão: Beber muita água. Evitar vômito. Chamar o médico imediatamente.

5 – Medidas contra incêndio

Para extinguir o fogo, utilize agente extintor: pó químico seco, CO₂, espuma mecânica.

6 – Medidas em caso de acidente de trabalho

Procedimento para recolhimento e limpeza:

Utilizando EPI, recolher com material absorvente, lavar a área atingida com água em abundância. Não inalar os vapores/aerossóis.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
FISPQ**



Produto: Renyglass

Data: maio/2017

Revisão: 00

Página: 2/4

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não deixar escapar para a canalização de águas residuais.

7 – Manuseio e Armazenamento:

Manipulação: Manusear em local ventilado., afastado de fontes de calor e ignição. Não inalar a substância. Evitar formação de vapores/aerossóis.

Armazenamento: Conservar hermeticamente fechado, em local bem ventilado. À 15 a 25°C.

8 – Controle de Exposição e Proteção Individual

As características dos meios de proteção para o corpo devem ser selecionadas em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas de acordo com as condições específicas do local de trabalho. A resistência dos meios de proteção aos agentes químicos deve ser esclarecida junto aos fornecedores.

Proteção Individual:

Proteção respiratória: necessário em caso de formação de vapores/aerossóis.

Proteção para as mãos: sim, material: nitrilo.

Proteção para os olhos: sim

Medidas de higiene pessoal:

Substituir imediatamente a roupa contaminada, proteger preventivamente sua pele, lavar as mãos ao término do manuseio. Não comer ou beber no local de trabalho em nenhuma circunstância. Não inalar o conteúdo do frasco. Trabalhar em capela.

9 – Propriedades físico-químicas

Estado físico: líquido

Cor: azul claro

Odor: característico

pH: neutro

densidade: 0,9 g/cm³

Ponto de fusão: não disponível

Ponto de ebulição: 100°C

Temperatura de ignição: semelhante à água

Ponto de inflamação: não disponível

Limites de explosão: não disponível

Solubilidade em água: solúvel

10 – Estabilidade e Reatividade

Condições a evitar: Aquecimento forte.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
FISPQ**



Produto: Renyglass

Data: maio/2017

Revisão: 00

Página: 3/4

Substâncias a serem evitadas: ácidos, óxido nítrico, oxidante, isocianatos, os reagentes que se sabe entrarem em reação com a água.

Produtos de decomposição perigosa: não existem indicações.

11 – Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda

Não estão disponíveis dados quantitativos relativamente à toxicidade do produto.

Outras informações toxicológicas

A inalação pode provocar edemas nas vias respiratórias. Pode provocar ligeira irritação na pele.

Propriedades tóxicas não podem ser excluídas, mas são relativamente improváveis, devido à baixa concentração da substância dissolvida.

O produto deve ser manipulado com as precauções habituais dos produtos químicos.

12 – Informações Ecológicas

Efeitos ecotóxicos:

Tóxico para os organismos aquáticos.

Existe perigo para a água potável em caso de penetração em grandes quantidades em solos e/ou aquíferos.

Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e atenção.

13 – Considerações sobre tratamento e disposição

A eliminação dos reagentes e das embalagens que compõem este produto, deve ser de acordo com as regulamentações no que se refere à proteção ambiental, segurança e gerenciamento de resíduos. Não descartar em rios, esgotos e fontes hídricas.

14 – Informações sobre transporte


Classe 3: INFLAMÁVEL

15 - Informações Regulatórias

Legislação Ambiental

Resolução CONAMA n^o 05 de 05 de agosto de 1993;

Resolução CONAMA n^o 237 de 19 de dezembro de 1997;

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO FISPQ	RenyLab <small>Química e Farmacêutica</small> 
Produto: Renyglass	Data: maio/2017
Revisão: 00	Página: 4/4

Resolução CONAMA nº 283 de 12 de julho de 2001.

Normas Técnicas da ABNT

NBR 14711 – Diagnóstico *in vitro* – Recomendações e critérios para aquisição, recepção, transporte e armazenamento de produtos;

NBR 10004 – Resíduos sólidos

NBR 14725 – Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos FISPQ;

NBR 15051 – Laboratório Clínico – Gerenciamento de Resíduos.

16 – Outras informações

As informações encontradas nesta FISPQ são baseadas na regulamentação citada no item 15, nas FISPQs das matérias – primas deste produto e em nosso conhecimento. Acreditamos que as informações aqui contidas possam contribuir para uma melhor segurança no manuseio, armazenamento e descarte de nosso produto, porém não é de nosso propósito fornecer garantia dos dados aqui apresentados. O usuário, ao utilizar este produto, é responsável em cumprir as regulamentações aplicáveis.

O não cumprimento das informações acima, isenta a Renylab de responsabilidade pelo uso indevido do produto.