



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: SAMEX LIMPA VIDROS
Nome da empresa: SAMEX INDÚSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA.
CNPJ: 46.938.178/0001-89
UNIDADE FABRIL – CNPJ: 46.938.178/0001-89
Endereço: Rua Santa Rita S/N - Pinheiros
Cidade: Conceição da Feira - Ba
Responsável Técnico: SALON VOLT GUEDES DE AGUIAR RIBEIRO – CRQ IV 074005123
Telefone para contato: (75) 3023-7278
Telefone para emergências (CEATOX): 0800 0148 110
E-mail: qualidade@samex.ind.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou da mistura:

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B
Toxicidade aguda, oral, Categoria 5
Toxicidade aguda, inalação, Categoria 5

2.2 Elementos de rotulagem:

Elementos apropriado da rotulagem:

Pictograma:



Palavras de Advertência:

ATENÇÃO

Frases de Perigo:

H303 – Pode ser nocivo se ingerido.
H333 – Pode ser nocivo se inalado.
H320 – Provoca irritação ocular.

Frases de Precaução:

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P301 + P312 - EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

Frases de emergência:

P304 + P340 SE INALADO - Remover a vítima para um ambiente de ar puro e permanecer em repouso em uma posição confortável para respirar.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

P305 + P351 + P338 SE NOS OLHOS - Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remover as lentes de contato, se presentes e de fácil remoção. Continue enxaguando.
P337 + P313 - Se a irritação dos olhos persistir: Consultar um médico.

Frases de armazenamento:

P401 – Armazene o produto em sua embalagem original, ao abrigo de luz e bem fechada após o uso.

Descarte:

P501 – Descartar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

2.3 Outros perigos que não resultam em classificação:

Perigos específicos: Não aplicável.

Efeitos adversos à saúde humana: Se em contato direto com os olhos causa irritação.

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

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Natureza química: Produto a base de Álcool etílico, butilglicol, solvente, tensoativo não iônico, nonilfenol etoxilado, aditivo, agentes formadores de filme, sinergista, conservante, atenuador de espuma, hidrótopo, acidificante, agente de controle de pH, fragrância, corante e veículo.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico	Nº CAS	Concentração % p/p	Classificação de risco
Álcool Etílico 96º GL	64-17-5	< 6,0	F+: Extremamente inflamável

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local arejado. Caso a pessoa não consiga respirar, aplicar respiração artificial. Se a respiração estiver prejudicada, administrar oxigênio e procurar auxílio médico imediato.

Contato com a pele: Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico imediato.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procurar auxílio médico imediato.

Ingestão: Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.

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.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Dados não disponíveis.

Notas para o médico: Dados não disponíveis.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Produto não é inflamável. Mas caso ocorra, utilizar água em jato de neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.

Meios de extinção não recomendados: Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.

Perigos específicos: Não disponível.

Proteção aos combatentes: Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao meio ambiente que está situado ao seu redor. Utilizar os equipamentos de proteção pessoal: luvas adequadas, óculos de segurança, roupas e se necessário, utilizar o equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isole fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite inalação e contato com os olhos.

- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Evacuar da área do todo o pessoal não necessário. Eliminar fontes de ignição, impedir fagulhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento/derramamento de todas as fontes de ignição. Para o recolhimento do produto usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha, luvas de nitrila ou PVC e máscaras semifaciais.

6.2 Precauções ambientais: Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou os cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza:

Recuperação: Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados, fechados e tomar todas as precauções necessárias até a disposição.

Neutralização: Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

Descontaminação/limpeza: Coletar solo contaminado. Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos relativos ao meio ambiente. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

Descarte: Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação de incineração aprovada. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para o manuseio seguro:

Medidas técnicas: Aplique **SAMEX LIMPA VIDROS** com um pano, pulverizador, esponja ou papel absorvente. Espalhe sobre a superfície a ser limpa e em seguida, esfregue um pano seco. Não é necessário enxaguar. **Spray:** Gire o bico do gatilho para a posição ON. Borrife o **SAMEX LIMPA VIDROS** diretamente no local desejado e em seguida, esfregue um pano seco. Não é necessário enxaguar. **Embalagem 5L:** Aplique **SAMEX LIMPA VIDROS** com um pano, pulverizador, esponja ou papel absorvente. Espalhe sobre a superfície a ser limpa e em seguida, esfregue um pano seco. Não é necessário enxaguar. **Importante:** É recomendável o uso de luvas ao manusear o produto.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Medidas técnicas apropriadas: Após utilizar o produto, sempre higienizar as mãos antes de manipular algum alimento.

Condições de armazenamento adequadas: Conserve o produto fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

Produtos e materiais incompatíveis: Não disponível.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Produto já embalado na embalagem adequada e original de PET.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle específicos:

Limites de exposição ocupacional:

Nome comum	Limite de exposição	Tipo	Notas	Referências
Alcool Etilico 96° GL	780 ppm	LT	-----	ACGIH 2008

Indicadores biológicos:

Nome comum	Limite Biológico	Tipo	Notas	Referências
Alcool Etilico 96°GL	Não estabelecido	BEI	-----	ACGIH 2008

8.2 Medidas de proteção pessoal:

Equipamento de proteção individual: A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual.

Proteção respiratória: Não aplicável.

Proteção das mãos: É recomendável o uso de luvas ao manusear o produto.

Proteção dos olhos: Não aplicável.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

Proteção do corpo e da pele: Não aplicável.

8.3 Medidas de higiene: Assegurar-se que os lava-olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos ao local de trabalho. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o uso.

8.4 Medidas de proteção: A seleção do equipamento de proteção individual adequado deve ser baseada numa avaliação das características de desempenho do equipamento de proteção em relação às tarefas a serem realizadas, às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.

8.5 Controles de riscos ambientais:

Recomendação geral: Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou nos cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido Límpido.

Odor: Perfumado.

pH (tal qual): 3,0 – 5,0.

Ponto de Fusão: Não disponível.

Ponto de Congelamento: Não disponível

Ponto de Ebulição: Não aplicável.

Ponto de Fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Produto não inflamável.

Limites superiores/inferiores de flamabilidade ou explosão: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade do vapor: Não disponível.

Densidade relativa: Não disponível.

Solubilidade em água: Solúvel

Coefficiente de partição em n-octanol/água: Não disponível.

Temperatura de Auto Ignição: Produto não inflamável.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade: Não aplicável.

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

10.3 Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

10.4 Condições a serem evitadas: Não disponível.

10.5 Materiais incompatíveis: Não disponível.

10.6 Produtos perigosos da decomposição: A decomposição térmica pode produzir gases tóxicos e altamente irritantes além de dióxido e monóxido de carbono.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

Toxicidade aguda: Não disponível.

Corrosão/irritação da pele: Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não disponível.

Perigo por aspiração: Não disponível.

12

– INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade:

Toxicidade para organismos aquáticos: Não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.

12.2 Persistência e degradabilidade: Espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

12.3 Potencial bioacumulativo: Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo: Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

12.5 Outros efeitos adversos:

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Métodos recomendados para destinação final:

Métodos de tratamento e disposição: Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

Produto: A destinação apropriada deste produto deve ser feita em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

Restos de produtos: Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.



Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

SAMEX LIMPA VIDROS

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada e sua destinação deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Produto não enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

Número da ONU: Não aplicável.

Nome apropriado para embarque: Não aplicável.

Classe de risco: Não aplicável.

Número de risco: Não aplicável.

Grupo de embalagem: Não aplicável.

Perigos ambientais: Não aplicável.

15 – REGULAMENTAÇÕES

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351257677202444

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

PRECAUÇÕES: CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Cuidado! Perigosa sua ingestão. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e com a pele. Em caso de contato com os olhos ou pele, lavar com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110. Não reutilize a embalagem vazia para outros fins. **Água: pode faltar. Não desperdice.**

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais à segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigente.

Informações adicionais serão disponíveis por solicitação formalizada.

Responsável técnico pela aprovação:
Salon Volt Guedes de Aguiar Ribeiro
CRQ IV 074005123