1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto**: LIMPA VIDROS PERFECT CLEAN**

Uso: Consulte o boletim do produto para obter informações detalhadas.

Razão Social: Funes & Pereira Indústria e Comércio Ltda

CNPJ: 08.641.116/0001-11

Endereço: Rua Gumercindo Bozza, nº 19233

Nome Fantasia: Perfect Clean

Fone/Fax: (41) 3677-8947

Bairro: Sede

CEP: 83535-000

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Tipo de produto:Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome Químico	N° CAS	Concentração
Nonil Fenol Etoxilado	9016-45-9	< 5%
Butoxietanol	11-76-2	< 1%
Alcool etílico	64-17-5	<3%

Os demais ingredientes da formulação não contribuem para o perigo e não há impurezas toxicologicamente significativas.

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- **Contato com os olhos:** Lavá-los imediatamente com água abundante, até aliviar os sintomas.
- **Contato com a pele:** Lavar imediatamente a superfície afetada com água em abundância.
- **Ingestão acidental:** Não provocar vômito, procurar atendimento de primeiros socorros, levando o frasco contendo rótulo.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Não se aplica.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

.

Precauções para o meio ambiente: Evitar a contaminação dos cursos de água, vedando a entrada de galerias de águas pluviais com diques de terra.
Prevenção de Perigos Secundários: Evitar que o produto contamine riachos, lagos,fontes de água, poços, esgotos pluviais e efluentes.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: Aplicar o produto sobre a superfície a ser limpa, em pequenas quantidades.Esfregue suavemente com esponja, ou com pano previamente umedecido e depois enxágüe.
Pessoas Foto alérgicas: Nunca utilizar o produto sem uso de luvas de borracha.
Armazenamento: em temperatura ambiente em local refresco e arejado.
Medidas tóxicas apropriadas: Manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.
Medidas Preventivas: Manter o produto em seu recipiente adequado, fechado, ao abrigo da luz, em locais próprios para armazenar materiais de limpeza. Nunca armazenar junto com alimentos, bebidas, etc.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO PESSOAL

Medidas de controle de engenharia: Não aplicável. O produto destina-se ao consumidor final.
Parâmetro de controle específico: Não se aplica por não ser combustível e explosivo.
Indicadores biológicos: Não se aplica. Produto de classe I.

9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Cor: Incolor.
Odor: Característico.
pH: 7,0 ± 0,5. (neutro)
Viscosidade: 200 a 400 mm^2/s.
Densidade: 1,090 a 1,120 g/ml

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: O produto é estável a temperatura ambiente, após armazenado por um período mais longo, poderá precipitar sólidos de polir. Recomendamos para homogeneizá-lo agitar o frasco antes de usar.
Reatividade: Não conhecidas.

11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não se aplica por ser produto de classe I e risco I.
Não são conhecidos casos de toxicologia com o produto.
Irritabilidade dérmica: O contato prolongado com o produto pode causar reação alérgica e irritações superficiais.
Toxicidade crônica: Não são conhecidas reações de sensibilidade crônica, tais como carcinogenicidade ou outras sensibilidades mais ativas.

12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Efeitos ambientais, comportamentais e impactos do produto: O produto é altamente biodegradável. Espera-se que não haja nenhum efeito nocivo ao ambiente, em virtude de seu consumo ser pequeno relativamente.
Ecotoxidade para organismo aquático: Não são conhecidos acidentes ecológicos para organismo aquático, pelo fato do produto não ser transportado em grandes volumes. Por ter PH7 não muda nem afeta o ph da água.
Toxicidade para organismos do solo: Não afeta o solo, não desequilibra o ecossistema do local que o produto se encontra.

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: A eliminação do produto é de responsabilidade do fornecedor, portanto, produtos com validade vencida devem ser devolvidos ao fornecedor.
Resto de produtos não comerciáveis: Manter as eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas, e devolver ao fornecedor.
Embalagem usada: A reutilização somente poderá ser feita pelo fornecedor fabricante. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas as legislações locais.

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

As embalagens devem ser totalmente esvaziadas imediatamente após a coleta final do produto (e falta de gotejamento de fluxo).
Reciclagem devem cumprir a legislação e regulamentos em matéria de proteção do meio ambiente

14 INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

ADR / RID: Não classificado.
IATA: Não classificado.
IMDG: Não classificado.

15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Nenhuma.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações contidas nesta FISPQ foram obtidas de fontes que acreditamos serem confiáveis. No entanto, as informações são fornecidas sem nenhuma garantia expressa ou implícita, quanto à sua exatidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controle e podem estar além do nosso conhecimento. Por essa e outras razões, não assumimos responsabilidade e expressamente renunciamos responsabilidade por perdas, danos ou despesas decorrentes ou de alguma forma relacionados com o manuseamento, armazenagem, utilização ou descarte do produto. Esta FISPQ foi preparada e deve ser usado somente para este produto. Se o produto for usado como componente em outro produto, esta ficha de segurança pode não ser aplicável.

Fim do documento.