



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

GOMA GUAR ALIM – VISC 5000

CÓDIGO.....: FISPQ-143
REVISÃO.....: 07
FOLHA.....: 1 / 6

1 – Identificação do Produto e da Empresa

Nome do Produto: GOMA GUAR ALIM - VISC 5000
Nome da Empresa: Cosmoquímica Indústria e Comércio S.A
Endereço: Av. Gupê, 10497, fundos, Jardim Belval – Barueri- SP
Telefone: 55 11 4772 4900
e-mail: qualidade@cosmoquimica.com.br
Telefone emergência: 0800 117 2020

1.1 – Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Usos da substância/mistura:

- Indústria alimentícia, farmacêutica e cosmética. Bebidas, molhos, mousses, chantilly e sorvetes.

2 – Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução.

Não é uma substância ou uma mistura perigosa

Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum(a)

3 – Composição e Informações sobre os Ingredientes:

Tipo de produto: Substância
Classificação: Não perigoso
Nome Químico: GOMA GUAR ALIM - VISC 5000
Sinônimos: Cyamopsis tetragonalobus, Guar Gum, Glactomannan
CAS: 9000-30-0

4 – Medidas de primeiros socorros

Inalação: Após a inalação do pó, remova-o para o ar fresco, se a respiração estiver difícil, dê oxigênio.

Contato com a pele: Limpe imediatamente com bastante água e sabão.

Contato com os olhos: Lave imediatamente com bastante água.

Ingestão: Se ingerido, não induza o vômito. Dê grandes quantidades de água. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure atendimento médico imediatamente.

Instruções para o médico: Prevê-se que este material tenha baixa toxicidade. O tratamento é sintomático e de suporte.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

GOMA GUAR ALIM – VISC 5000

CÓDIGO.....: FISPQ-143
REVISÃO.....: 07
FOLHA.....: 2 / 6

5 – Medidas de Combate a incêndio

Meios de extinção

Meios de extinção apropriados: Espuma, CO₂, Água.

Perigos específicos da substância ou mistura: Este produto não é combustível

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de proteção individual, máscara respiratória autônoma e manter-se a uma distância segura.

6 - Medidas de Controle de Derramamentos ou Vazamentos:

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:

Evitar contato com o produto. Evite o contato com oxidantes fortes. Mantenha boas práticas para minimizar o contato.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar os equipamentos de proteção. Vide seção 8.

Precauções ao meio ambiente:

O produto não é classificado como perigoso ao meio ambiente.

Método e matérias para contenção e limpeza:

Contenha o vazamento imediatamente, observando as precauções de segurança.

Recolha o material usando vassoura ou vácuo. Acondicione em embalagem que possa ser selada e rotulada. Evite a formação de pó. Forneça adequada ventilação.

7 – Manuseio e Armazenamento:

Precauções e orientações para manuseio seguro:

Manusear o produto usando luvas, óculos e máscara de segurança.

Respeitar as regras gerais de segurança.

Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Manter as embalagens bem fechadas e separadas de substâncias incompatíveis. Armazenar em local limpo e seco, de preferência em área coberta e com contenção de vazamento.

Mantenha longe do calor e da chama, armazene em área seca para garantia de qualidade do produto. Evite o contato com materiais oxidantes. Recipientes / sacos deste material podem ser perigosos quando vazios, pois retêm resíduos do produto (poeira / sólidos); observe todos os avisos e precauções listadas para o produto

8 – Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

GOMA GUAR ALIM – VISC 5000

CÓDIGO.....: FISPQ-143
REVISÃO.....: 07
FOLHA.....: 3 / 6

Não contém substâncias com valores limites de exposição profissional.

Medidas de controle de engenharia:

Manipular o produto em local que possua uma boa ventilação.

O local de trabalho deve também dispor de chuveiro de emergência e lava-olhos.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Use óculos de segurança para produtos químicos e / ou proteção facial total onde houver a possibilidade de poeira ou respingos de soluções. Mantenha um lavador de olhos e instalações de lavagem rápida na área de trabalho.

Proteção da pele:

Use luvas de proteção e roupas limpas que cubram o corpo.

Proteção respiratória:

Não necessária.

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 – Propriedades Físico-Químicas

Aspecto e cor:	Pó Off-White.
Odor e limite de odor	Fraco
pH	6.5 (in 1% sol.)
Ponto de fusão/congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e Faixa de temperatura de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor	Não disponível
Taxa de evaporação	Não disponível
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não inflamável
Limites de explosividade/ Inflamabilidade	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade de vapor	Não aplicável
Densidade relativa	0.7
Solubilidade	Solúvel em água.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

GOMA GUAR ALIM – VISC 5000

CÓDIGO.....: FISPQ-143
REVISÃO.....: 07
FOLHA.....: 4 / 6

Coef. de partição octanol/água Não disponível
Temperatura. de autoignição Não disponível
Temperatura de decomposição Não disponível
Viscosidade Não disponível

10 – Estabilidade e Reatividade

Reatividade:
Não disponível

Estabilidade Química:
Estável em condições normais de armazenagem.

Possibilidade de reações perigosas:
Nenhum

Condições a serem evitadas:
Não disponível

Materiais incompatíveis:
Não disponível

Produtos perigosos da decomposição:
Não disponível

11- Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda:
Não disponível

Corrosão/irritação da pele:
Não disponível

Lesões oculares graves/irritação ocular:
Ligeira irritação dos olhos

Sensibilização respiratória ou à pele:
Não disponível

Mutagenicidade em células germinativas:
Não disponível

Carcinogenicidade:
Não disponível

Toxicidade à reprodução:
Não disponível



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

GOMA GUAR ALIM – VISC 5000

CÓDIGO.....: FISPQ-143
REVISÃO.....: 07
FOLHA.....: 5 / 6

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

Ecotoxicidade:

Não disponível

Persistência e degradabilidade:

Não disponível

Biodegradabilidade:

Produto completamente biodegradável

Potencial bioacumulativo:

Não disponível

Mobilidade no solo:

Não disponível

Outros efeitos adversos:

Não disponível

13 – Considerações sobre tratamento e disposição

Tratamento deve atender as disposições Federais, estaduais e municipais.

14 – Informações sobre o transporte

Produto não classificado como produto perigoso.

15 – Regulamentações

Não há regulamentações para esse produto.

16 – Outras informações

As informações contidas neste folheto tem caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIO S.A, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO

GOMA GUAR ALIM – VISC 5000

CÓDIGO.....: FISPQ-143
REVISÃO.....: 07
FOLHA.....: 6 / 6

DATA	Alteração	Fonte	Revisão	Emissor/Revisor (a)
01/2002	Emissão inicial	fornecedor	00	J.Eduardo
05/2009	Retirada do telefone de emergência	-	01	Natália
02/2010	Troca do Logotipo da empresa	-	02	Camila
08/2012	Inclui VISC 5000 na nomenclatura	Norma GHS	03	Paola Souza
09/2012	Inversão e atualização seções 2 e 3	Norma GHS	04	Daniele Rodrigues
09/2015	Altera Razão social de Cosmoquímica Indústria e Comércio Ltda para Cosmoquímica Indústria e Comércio Ltda	-	05	Vinícius Eugenio
03/2021	Revisão dados Cadastrais	-	06	Priscila Felix
08/2021	Altera razão social para S.A e Revisão Geral.	Fispq Fabricante	07	Wanila Rocha