



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
GIZ DE CERA

Código	FIS PQ 06
Revisão	002
Data	10/05/2019
Página	1 de 6

1. Identificação

Nome do produto (nome comercial): Giz de Cera.

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Uso escolar ou profissional para atividades artísticas.

Código interno de identificação: 0008; 0009; 0019; 0021; 0022; 0024; 0025; 0027; 0036; 3601; 3602; 3603; 3604; 3605; 3606.

Nome da Empresa: Delta Indústria e Comércio de Giz Ltda.

Endereço: Rua Mário Gondim, 220, Caponga Funda, Pindoretama/CE - Brasil - CEP 62860-000.

Telefone de Contato: (85) 3375-1126

Telefone para Emergências: (85) 3255-5050 / 3255-5012 CEATOX – Fortaleza (85) 3279-5000

E-mail: sac@deltagiz.com.br

2. Identificação de Perigos

Classificação da substância ou mistura: Produto não classificado como perigoso de acordo com a norma ABNT NBR 14725-2.

Sistema de classificação utilizado: norma ABNT - NBR 14725-2:2010

Informações adicionais: Produto não perigoso. Não recomendado para criança de até três (3) anos. Produto não indicado para aplicação na pele.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura.

Natureza química: A base de cera.

Ingredientes que contribuem para o perigo: Não há componentes acima das concentrações que oferecem perigo.

4. Medidas de primeiro-socorros

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos GIZ DE CERA	Código	FIS PQ 06
		Revisão	002
		Data	10/05/2019
		Página	2 de 6

Inalação: Se derretido, remover a pessoa para um local ventilado, com ar fresco. Aplicar respiração artificial, se necessário.

Contato com a pele: Se derretido, aplicar água corrente na região por 15 minutos. Procurar atendimento médico.

Contato com os olhos: Lavar região com água corrente por 15 minutos. Procurar atendimento de oftalmologista.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar atendimento médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não aplicável.

Notas para o médico(a): Tratamento dos sintomas isolados.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção: Utilizar extintor de gás carbônico (CO₂) ou de pó químico diretamente. Resfriar materiais vizinhos com neblina de água.

Meios de extinção não-recomendados: Não utilizar jatos d'água, podem espalhar o fogo.

Perigos específicos da combustão do produto: Pode liberar gases tóxicos na combustão.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilize equipamentos de proteção adequados (máscara facial panorâmica com filtro contra vapores orgânicos).

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Para grandes derramamentos, utilizar equipamentos de proteção individual (luvas, calçado fechado, blusa de manga longa, calça) para manuseio do produto e limpeza do local. Garantir ventilação do local.

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamentos de proteção individual (luvas, calçado fechado, blusa de manga longa, calça) para manuseio do produto e limpeza do local.

Precauções ao meio ambiente: Evite dispersão do produto em cursos d'água e que o produto seja disposto no solo sem proteção.

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos GIZ DE CERA	Código	FIS PQ 06
		Revisão	002
		Data	10/05/2019
		Página	3 de 6

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Recolher o material do local e reservar para o descarte. Caso permaneça no local, retirar de forma mecânica, raspando. Utilizar material abrasivo, como areia, para retirar sobras. Lavar local com água e sabão.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro: Utilizar equipamentos de proteção individual (máscara, luva, roupa adequada). Produto não inflamável.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar manuseando o produto. Lavar as mãos corretamente após manusear o produto. Evite utilizar roupas e equipamentos que entraram em contato com produto fora da área de trabalho.

Condições de armazenamento seguro: Armazenar em local ventilado, seco, limpo e sem exposição direta ao sol. Produto não inflamável.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle: Não aplicável.

Medidas de controle de engenharia: Não aplicável.

Equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção olhos/face: Se derretido, utilizar óculos de proteção.

Proteção da pele: Se derretido, utilizar blusa de manga longa e calça.

Proteção respiratória: Se derretido, utilizar máscara proteção respiratória.

Proteção térmica: Utilize luvas de couro para manusear produto derretido.

Exigências especiais de EPI: Não aplicável.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: Sólido em cores diversas.

Odor: Característico.

pH: Não aplicável.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: 55 a 68°C.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
GIZ DE CERA

Código	FISPQ 06
Revisão	002
Data	10/05/2019
Página	4 de 6

Ponto de ebulição: Não aplicável.

Ponto de fulgor: > 200°C.

Taxa de evaporação: Não aplicável.

Inflamabilidade: Não inflamável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade: Não aplicável.

Pressão de vapor: Não aplicável.

Densidade de vapor: Não aplicável.

Densidade relativa: Não aplicável.

Solubilidade: Não aplicável.

Coefficiente de partição: Não aplicável.

Temperatura de autoignição: Não aplicável.

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

Viscosidade: Não aplicável.

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Produto estável em condições normais.

Reatividade: Produto não é reativo.

Possibilidade de reações perigosas: Não é conhecida.

Condições a serem evitadas: Temperaturas extremas.

Materiais incompatíveis: Não aplicável.

Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível. Produto atóxico.

Corrosão/irritação da pele: Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível.

Sensibilização respiratória ou da pele: Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução e lactação: Não disponível.

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

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos GIZ DE CERA	Código	FISPQ 06
		Revisão	002
		Data	10/05/2019
		Página	5 de 6

Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposições repetidas: Não disponível.

Perigo por aspiração: Não disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível.

Persistência e degradabilidade: Não disponível.

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade no solo: Não disponível.

Outros efeitos adversos: Produto miscível em água e não biodegradável. Evitar que o produto entre em contato com cursos d'água.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados de destinação final:

Produto: Manusear usando equipamentos de proteção indicados. Levar para incinerar em unidade licenciada.

Resto de produtos: Não descartar em lixão. Método recomendado é incineração em unidade licenciada.

Embalagens usadas: Não reutilizar a embalagem para qualquer fim. Descartar embalagem limpa segundo legislação vigente.

14. Informações sobre transporte

Informação: Produto não classificado como perigoso para transporte terrestre, hidroviário ou aéreo.

15. Informações sobre regulamentações

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998

Portaria MTE n.º 704, de 28 de maio de 2015 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Norma ABNT – NBR 14725 1,2,3,4.

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos GIZ DE CERA	Código	FISPQ 06
		Revisão	002
		Data	10/05/2019
		Página	6 de 6

16. Outras informações

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto. O manuseio de qualquer substância deve ser realizado após o pleno conhecimento dos riscos envolvidos. Cabe à empresa usuária promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos envolvidos.