	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	1 de 8

1. Identificação

Nome do produto (nome comercial): COLA SILICONE.

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Trabalhos artesanais, em papel, papelão, madeira, borracha, fibra de vidro. Sugerimos testes prévios antes do uso e em para outras superfícies.

Código interno de identificação: 1002 e 1003.

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: Líquidos inflamáveis: Categoria 3 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	2 de 8

Frase(s) de perigo: H226 - Líquido e vapores inflamáveis . H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frase(s) de precaução:

Geral: P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Prevenção: P210 - Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. — Não fume.

Resposta à emergência: P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Armazenamento: P403 + P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Disposição: P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em local apropriado

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Produto não indicado para uso na pele.

Outras informações: Produto inflamável

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Substância.


Nome químico comum ou nome técnico: Acetato de polivinila em solução

Sinônimo: PVA em solução

Nº CAS: Não disponível

Impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Acetato de polivinila	108-05-4	máx 65
Etanol	64-17-5	máx 55

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	3 de 8

4. Medidas de primeiro-socorros

Inalação: Remover a pessoa para um local ventilado, com ar fresco. Aplicar respiração artificial, se necessário. Ao persistir os sintomas um médico deve ser procurado.

Contato com a pele: Lavar região com água corrente. Lavar com água e sabão. Em caso de irritação, 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: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana dentro das utilizações recomendadas.

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


5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Pó químico seco, água na forma de neblina.

Meios de extinção inadequados: Não usar jato de água em sim em forma de neblina.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie o local de armazenamento próximo ao fogo. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local.

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	4 de 8

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, máscara, 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, máscara, calçado fechado, blusa de manga longa, calça) para manuseio do produto e limpeza do local. Garantir ventilação do local.


Precauções ao meio ambiente: Para grandes derramamentos, conter o produto e evitar que chegue a cursos d'água e entre em contato com o solo.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Para grandes derramamentos, isolar a área e conter grandes quantidades com barreiras e utilizar materiais absorventes inertes (areia) para retirar o produto. Lavar local com água corrente abundante com detergente. Para pequenos derramamentos, utilizar papel para retirar excesso e lavar com água.

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.

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	5 de 8

Condições de armazenamento seguro: Armazenar em local ventilado, seco, limpo e sem exposição direta ao sol. Não remover da embalagem original do produto. Produto não inflamável.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Utilizar em locais com ventilação. Manter chuveiro de emergência e lava-olhos próximos dos locais de trabalho.

Equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção olhos/face: Óculos de proteção panorâmicos. Máscara de proteção.

Proteção da pele: Luvas, blusa com manga longa e calça.

Proteção respiratória: Máscara de proteção respiratória.

Proteção térmica: Não disponível.

Exigências especiais de EPI: Não disponível.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: Líquido viscoso incolor.

Odor: Característico de etanol.

pH: Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição inicial: 80°C.

Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Ponto de Fulgor: -4 °C Ensaio: Copo fechado

Taxa de evaporação: Não aplicável.

Inflamabilidade (sólido; gás): Produto altamente inflamável



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
COLA SILICONE

Código	FISPQ 014
Revisão	001
Data	23/09/2021
Página	6 de 8

Limite inferior/superior de inflamabilidade: Não aplicável.

Pressão de vapor: Não aplicável.

Densidade de vapor: Não aplicável.

Densidade relativa: Não disponível.

Solubilidade: Solúvel em água.

Coefficiente de partição: Não aplicável.

Temperatura de autoignição: > 400 °C

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

Viscosidade: 4500 à 5500 cP cP Ensaio: Viscosidade brookfield a 25°C.

Teor de sólidos: 48 a 52 %

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Produto estável em condições normais.

Reatividade: Não sofre polimerização.

Possibilidade de reações perigosas: Não é conhecida.

Condições a serem evitadas: Temperaturas extremas, chama, outras fontes de ignição.

Materiais incompatíveis: Não é conhecida.

Produtos perigosos da decomposição: Não é conhecida.


11. Informações toxicológicas

Toxidade aguda: Se ingerido pode causar efeitos adversos. Vapores pode causar irritação no trato respiratório..

Corrosão/irritação da pele: Pode causar irritação.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode causar irritação.

Sensibilização respiratória ou da pele: Informação não conhecida.

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	7 de 8

Mutagenicidade em células germinativas: Informação não conhecida.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução e lactação: Não disponível.

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

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

Perigo por aspiração: Não disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Em caso de derramamento o produto pode ser perigoso para o meio ambiente devido à possível formação de uma película de produto na superfície da água diminuindo os níveis aceitáveis de oxigênio dissolvido. Os vapores podem causar o ambiente inflamável.

Persistência e degradabilidade: É esperada baixa degradação e alta resistência.

Potencial bioacumulativo: Não apresenta potencial de bioacumulação.

Mobilidade no solo: Nenhuma.

Outros efeitos adversos: Não disponível.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados de destinação final:


Produto: Se o produto está contaminado, coloque-o num recipiente adequado e descarte-o segundo a legislação local. Seu descarte não deve ser feito em esgotos, rios, lagos e mananciais. Se o produto não está contaminado, coloque-o num recipiente limpo para posterior utilização.

Embalagens usadas: A embalagem não deve ser reutilizada.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos COLA SILICONE	Código	FISPQ 014
		Revisão	001
		Data	23/09/2021
		Página	8 de 8

ONU: 1866

Nome apropriado para embarque: RESINA SOLUÇÃO, inflamável

Classe / Subclasse: 3 - Líquidos inflamáveis

Número de Risco: 33

Grupo de Embalagem: I

Nome Técnico: Poliacetato de vinila em solução de etanol

Perigoso para o meio ambiente: Não

Regulamentação terrestre: Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

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.