

1 – Identificação

Identificação do Produto	FLUIDO DE SILICONE 1000 CS – CHINES – GRAU TEC
Outras Maneiras de identificação	NÃO HÁ
Usos recomendados e Restrições ao uso.	ADITIVO PARA PRODUTOS COSMÉTICOS.
Nome da Empresa	Cosmoquímica Industria e Comércio S.a.
Endereço:	Avenida Gupe 10497 - Jardim Belval - Barueri - SP
Telefone	55 11 4772 4900
e-mail	qualidade@cosmoquimica.com.br
Telefone de Emergência	0800 117 2020

2 – Identificação de Perigos:**Classificação**

"Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU

Dados não disponíveis

Outros perigos que não resultam em uma classificação:**3 - Composição e Informações:**

Tipo de produto:	substância
Identificação Química	Poli(dimetilsiloxano)
Sinônimo:	Não há
CAS number:	63148-62-9
EC-No	613-156-5

Ingredientes que contribuem para o perigo: dados não disponíveis**4 – Medidas de primeiros socorros.**

Inalação:	Levar o paciente para um lugar arejado. Procurar assistência médica
Contato com a Pele:	lavar a área atingida com água em abundância
Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos
Ingestão:	Dê vários pequenos goles de água para beber. Não provoque vômito. Ligue para um centro de informações toxicológicas ou para um médico se você se sentir mal

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: dados não disponíveis**Indicação de atenção Médica Imediata e tratamentos especiais requeridos se necessário:** Tratamento sintomático. Não há antídoto conhecido.**5 – Medidas de combate a incêndio.**

Meios de extinção:	água em forma de névoa, CO ₂ , espuma resistente ao álcool, pó químico seco. Não adequado: Jato de água direto.
---------------------------	---

Perigos específicos provenientes da mistura ou substância: Na combustão o produto irá gerar gases tóxicos como CO₂ e CO.

Medidas de proteção especiais da equipe de combate a incêndio: Sistema autonomo de respiração.

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Sinalizar a área. Afastar pessoas não envolvidas no acidente;

Para o pessoal de serviço de emergência: Usar equipamentos de proteção individual conforme seção 08.

Precauções ao meio ambiente Não permite que entre em cursos de agua e esgotos.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Absorver o material com material inerte como areia, pó de serra, vermiculita. Colocar em um recipiente que possa ser lacrado. Rotular adequadamente e enviar para tratamento.

7 – Manuseio e Armazenamento.

Precauções para o manuseio seguro: Manuseie com ventilação adequada. Evite formar névoa, longe de faíscas e material elétrico.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade Longe de oxidantes fortes e substâncias inflamáveis. Não há restrição quanto a temperatura. Classe de armazenagem conforme ABNT 17160: Classe 10- Líquidos não enquadrados em nenhuma outra categoria, combustíveis.

8 – Controle de exposição e proteção Individual

Parâmetros de controle não há limites especificados.

Medidas de controle de engenharia Sistema de ventilação e exaustão capaz de manter os níveis abaixo do informado.

Medidas de proteção especial Um sistema de chuveiro de emergência e lava-olhos deve estar presente no local de trabalho.

Proteção dos olhos e face Oculos de segurança bem ajustados.

Proteção da pele Luvas e avental de impermeável. Viton, neoprene, borracha nitrilica.

Proteção respiratória Mascara contra poeira/névoa.

Perigos térmicos não há

9 – Propriedades físicas e químicas

Estado Físico: Líquido viscoso

Cor incolor

Odor característico.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: dados não disponíveis
Inflamabilidade: dados não disponíveis

Limite inferior/superior de explosividade/inflamabil dados não disponíveis
Ponto de fulgor >= 320 °C

Temperatura de autoignição: dados não disponíveis
Temperatura de decomposição: dados não disponíveis
pH dados não disponíveis
Viscosidade Cinemática dados não disponíveis

Solubilidade: insolúvel
Coefficiente de partição - n-octanol/água - Valor log. dados não disponíveis

Pressão de Vapor dados não disponíveis
Densidade e/ou Densidade relativa 0,965 a 0,975 g/cm³
Densidade relativa do vapor dados não disponíveis
Características das partículas. dados não disponíveis

10 – Estabilidade e reatividade

Reatividade não são esperadas reações perigosas
Estabilidade Química Estável em condições de normais de temperatura e pressão
Possibilidade de reações perigosas não são esperadas reações perigosas
Condições a serem evitadas Calor, eletricidade estática, chama aberta;
Materiais incompatíveis Oxidantes fortes;

Produtos perigosos de decomposição Monóxido e dióxido de carbono.

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: dados não disponíveis
Corrosão/irritação à pele: Não irritante
Lesões oculares graves/irritação ocular: Não irritante ocular

Sensibilização respiratória ou da pele: Não sensibilizante

Mutagenicidade em célula germinativas: não é esperado efeito mutagênico

Carcinogenicidade: Não carcinogenico

Toxicidade à reprodução: dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas: dados não disponíveis

Perigo por aspiração: dados não disponíveis

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade: dados não disponíveis.

Persistência de Degradabilidade: biodegradável

Potencial Bioacumulativo: não tem potencial bioacumulativo.

Mobilidade no solo: dados não disponíveis.

Outros efeitos adversos. dados não disponíveis.

13 – Informações disposição final

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Produto deve ser destinado conforme legislações municipais, estaduais e federais.

Resto de produto: Produto deve ser destinado conforme legislações municipais, estaduais e federais.

Embalagem usada: Produto deve ser destinado conforme legislações municipais, estaduais e federais.

14 – Informações sobre transporte

Terrestre: Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Hidroviário: Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Aéreo: Produto não classificado como perigoso para o transporte.

15 – Regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico: ABNT 14725:2023

ABNT 17160: 2024

16 – Outras informações:

A Ficha com dados de segurança - FDS foi escrita da melhor maneira possível e de acordo com o conhecimento disponível da época. A FDS constitui apenas uma orientação para o manuseio, utilização, consumo, armazenamento, transporte e eliminação seguro das substâncias/preparações/misturas. Novas fichas são escritas periodicamente. Somente as versões mais recentes devem ser usadas. A Ficha não contém especificações de qualidade. O cumprimento das instruções contidas nesta ficha não exime o usuário da obrigação de tomar medidas ditadas pelo bom senso, regulamentos e recomendações ou que sejam necessárias e/ou úteis com base nas circunstâncias reais aplicáveis. Esta ficha de segurança destina-se a ser utilizada em território Brasileiro. Qualquer uso fora desta área é por conta e risco.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
02/12/2025	EMISSÃO INICIAL	FDS FABRICANTE	00	EDUARDO VERZEMIASSI
10/03/2025	Sessão 2 - retirada de classificação GHS Sessão 3 - Alterado o CAS do produto Sessão 9 - propriedades físico-químicos	FDS FABRICANTE	01	EDUARDO VERZEMIASSI