

Produto: GRAFIATTO

Revisão: 00

Data da última revisão: 01/07/2025

Página: 01/06

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Produto:** Grafiatto ONE SP

**Principais usos recomendados:** Como revestimento acrílico de paredes e tetos em áreas internas e externas.

**Empresa:** ONE SP Revestimentos

**Endereço:** Avenida São João, 1380 – Vila Operária – Bom Jesus dos Perdões - SP CEP: 12955-000

**Telefone para contato:** 11 97202-4123 – 11 4012-4352

**Telefone para emergências:** 0800-148110 / CEATOX - 11 97202-4123

**E-mail:** info@onesprevestimentos.com.br

**Site:** www.onesprevestimentos.com.br

### 2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS

#### 2.1 Classificações da mistura.

Toxicidade aguda – Categoria 5.

Irritação à pele – Categoria 3.

Lesões oculares graves / irritação ocular – Categoria 2B.

Sensibilizante à pele – Categoria 1.

#### Sistemas de classificação utilizados.

Norma ABNT-NBR 14725-2023

Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS), ONU.

#### 2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases.

**Elementos apropriados da rotulagem.**

**Pictogramas:**



#### Palavras de advertência.

ATENÇÃO

#### Frases de perigo.

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

H320 Provoca irritação ocular.

H402 Nocivo para os organismos aquáticos.

#### Frases de precaução.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P501 Descarte o conteúdo e recipiente em local apropriado.

#### 2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação.

Não são conhecidos perigos adicionais para este produto.

### 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Produto: GRAFIATTO**

Revisão: 00

Data da última revisão: 01/07/2025

Página: 02/06

**Mistura:** Grafiatto One SP**Nome químico ou comum:** Textura Acrílica**Composição química:** Resina acrílica estirenada, cargas minerais, coalescentes, biocidas não metálicos, espessantes e aditivos.**Ingredientes que contribuam para o perigo.**

CONFIDENCIAL.

**4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****Inalação.**

Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – Fone: 0800-148110, ou um médico. Leve esta FDS.

**Contato com a pele.**

Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico imediatamente. Leve esta FDS.

**Contato com os olhos.**

Em caso de contato com os olhos, enxágue cuidadosamente com água durante pelo menos 30 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico. Leve esta FDS.

**Ingestão.**

Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – Fone: 0800-148110, ou um médico. Não provoque vômitos. Leve esta FDS.

**4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios.**

Pode causar irritação moderada à pele com ressecamento e vermelhidão.

**Proteção do prestador de socorros.**

Não disponível.

**4.2 Notas para o médico.**

Não disponível.

**5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO****5.1 Meios de extinção.**

Apropriados: Não aplicável.

Não recomendados: Não aplicável.

**5.2 Perigos específicos da substância.**

Não aplicável.

**5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio.**

Não aplicável.

**6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.**

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência.**

Não disponível.

**Para o pessoal que faz parte dos serviços de emergência.**

Não disponível.

**6.2 Precauções ao meio ambiente.**

Evite que o produto derramado atinja águas superficiais e subterrâneas.

**6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza.**

Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados.

**Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos.**

Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio.**

**Produto: GRAFIATTO**

Revisão: 00

Data da última revisão: 01/07/2025

Página: 03/06

**Precauções para o manuseio seguro.**

Evite contato com a pele e os olhos.

**Medidas de higiene.**

Medidas básicas de higiene como lavar as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

**7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.****Prevenção de incêndio e explosão.**

Não aplicável.

**Condições adequadas.**

Mantenha o recipiente fechado em local seco e ventilado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****8.1 Parâmetros de controles específicos.****Limites de exposição ocupacional.**

Não disponível.

**Indicadores biológicos.**

Não disponível.

**8.2 Medidas de controle de engenharia.**

Não disponível.

**8.3 Medidas de proteção pessoal.****Proteção dos olhos/face.**

Óculos de proteção ocular, se necessário.

**Proteção da pele.**

Luvas de proteção, se necessário.

**Proteção respiratória.**

Mascara contra pó apenas no processo de lixamento do produto seco.

**Perigos térmicos.**

Não disponível.

**9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS****Aspecto (estado físico, forma e cor):** Massa pastosa.**Odor e limite de odor:** Não disponível.**pH:** 8,0 – 9,5**Ponto de fusão/ponto de 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 ou gás):** Não aplicável.**Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade:** Não aplicável.**Pressão de vapor:** Não disponível.**Densidade de vapor:** Não disponível.**Densidade relativa:** 1,70 – 2,00 g/cm<sup>3</sup>.**Solubilidade:** Miscível em água.**Coefficiente de partição – n-octanol/água:** Não disponível.**Temperatura de autoignição:** Não aplicável.**Temperatura de decomposição:** Não disponível.**Viscosidade:** Não disponível.**Característica da partícula:** Não aplicável

**Produto: GRAFIATTO**

Revisão: 00

Data da última revisão: 01/07/2025

Página: 04/06

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Estabilidade e reatividade.**

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

**Possibilidades de reações perigosas.**

Pode sofrer polimerização na presença de ar.

**Condições a serem evitadas.**

Não disponível.

**Materiais ou substâncias incompatíveis.**

Não disponível.

**Produtos perigosos da decomposição.**

Não disponível.

**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****Toxicidade aguda.**

Produto classificado como tóxico agudo relativamente baixo.

**Corrosão/irritação à pele.**

Pode causar irritação moderada à pele com ressecamento e vermelhidão.

**Lesões oculares graves/irritação ocular.**

O contato direto pode causar irritação.

**Sensibilização à pele.**

Pode causar reações alérgicas moderadas na pele.

**Mutagenicidade em células germinativas.**

Não classificado como mutagênico.

**Carcinogenicidade.**

Não classificado como carcinogênico.

**Toxicidade à reprodução.**

Não classificado como tóxico à reprodução.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única.**

Não classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos em exposição única.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida.**

Não disponível.

**Perigo por aspiração.**

Não classificado como perigoso por aspiração.

**12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto.**

**Ecotoxicidade:** Pode ser nocivo para organismos aquáticos.

**Persistência e degradabilidade:** É esperada alta degradação e baixa persistência.

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

**Mobilidade no solo:** Não determinada.

**Outros efeitos adversos:** Não disponível.

**13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****13.1 Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:**

**Produto.**

**Produto: GRAFIATTO**

Revisão: 00

Data da última revisão: 01/07/2025

Página: 05/06

Deve ser eliminado de acordo com a legislação local. Evite a exposição ou contaminação ambiental. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de resíduos Sólidos).

**Restos de produtos.**

Manter restos do produto em suas embalagens originais devidamente fechados. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

**Embalagem usada.**

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

**EPI necessário para o tratamento e a disposição dos resíduos.**

Recomenda-se o uso de EPI conforme mencionado na seção 8 desta FDS.

**14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****14.1 Regulamentações nacionais e internacionais.**

**Terrestre:** Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos – Resolução ANTT N° 5.998/2022

**Hidroviário:** Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239 Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha – Normam-05/DPC International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG).

**Aéreo:** Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAOTI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

**Número ONU:** Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

**Grupo de embalagem:** Grupo III

**15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES****15.1 Regulamentações específicas para o produto químico.**

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725:2023.

**16 – OUTRAS INFORMAÇÕES****16.1 Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.**

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores e contratados quanto aos possíveis advindos da exposição ao produto químico.

**Legendas e abreviaturas:**

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

CAS – Chemical Abstracts Service.

**Produto: GRAFIATTO**

Revisão: 00

Data da última revisão: 01/07/2025

Página: 06/06

**Referências bibliográficas:**

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 4.rev.ed. New York: United Nations, 2011.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 07: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Abr.2011.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jan.2011.