



**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ**

**Produto:** Concentrado de carbonato de cálcio extra fino veiculado em polietileno

**Revisão 01**

**Página 1/5**

**1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto: 2430548, 2430548.80  
Nome da empresa: Compositions Plásticos e Derivados Ltda  
Endereço: Rodovia SC 446, km 01, Corridas  
CEP: 8870-000, Orleans – SC – Brasil  
Telefone para contato: (48) 3466 – 4491  
(48) 3466 – 3889

**2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO**

Nome: 2430548, 2430548.80  
Composição: Concentrado de carbonato de cálcio extra fino veiculado em polietileno.

**3- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Perigos mais importantes: Não classificado como perigoso.

**Efeitos do produto**

Efeitos adversos à saúde humana: A Compositions sugere, no caso de formação de pó, que o mesmo seja tratado como um particulado incômodo.  
Poeiras podem causar irritação do trato respiratório se inaladas.

Efeitos ambientais: \*\*

Perigos físicos e químicos: Não classificado quanto aos perigos físicos e químicos.

Principais sintomas: No caso de inalação de poeiras, pode causar tosse e espirros.

**4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Inalação: Não existem riscos de inalação à temperatura ambiente. Em caso de inalação de poeiras ou vapores a altas temperaturas, remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Contato com a pele e os olhos: Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos.

**5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável. Compatível com pó químico seco, espuma, CO2 e névoa d'água.

**COMPOSITIONS**

Plásticos e Derivados

compositions@compositions.com.br

www.compositions.com.br

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ****Produto:** Concentrado de carbonato de cálcio extra fino veiculado em polipropileno**Revisão 01****Página 2/5**

Perigos específicos da combustão do produto químico:

Em combustão forma gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

**6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Precauções pessoais

Remoção de fontes de ignição:

Produto não inflamável. Fontes de ignição devem ser removidas preventivamente.

Controle de poeira:

Evitar manusear.

Prevenção da inalação e contato com pele, mucosas e olhos:

Evite contato com os olhos. Utilizar máscara de proteção durante manuseio.

Precauções ao meio ambiente:

Isolar área.

Métodos para limpeza:

Utilize método que não gere poeira. Recolha o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.

**7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Medidas técnicas para o manuseio

Prevenção da exposição do trabalhador:

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local.

Evite formação de poeiras.

Empregar empilhadeira ou porta palete.

Prevenção de incêndio e explosão:

Remova as fontes de ignição preventivamente. Não fume.

Precauções e orientações para manuseio seguro:

Evite contato com olhos e roupas. Evite respirar poeiras do produto. Use equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene:

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lavar bem as mãos após manuseio do produto e hidratar.

Medidas técnicas para estocagem

Condições adequadas:

Manter o produto em sua embalagem original e em local abrigado. Manter a sacaria seca e bem fechada.



**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ**

**Produto:** Concentrado de carbonato de cálcio extra fino veiculado em polipropileno

**Revisão 01**

**Página 3/5**

Condições que devem ser evitadas: Temperaturas elevadas. Contato com materiais incompatíveis.

**8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção lateral.

Proteção da pele e do corpo: Lavar-se após contato.

Proteção respiratória: Não é exigido equipamento específico de proteção respiratória.

**9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto: Sólido, branco, isento de odor.

pH: Não disponível.

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 aplicável.

Inflamabilidade: Não inflamável.

Limites de explosividade: Não aplicável.

Pressão de vapor e densidade de vapor: Não disponível.

Densidade: Não disponível

Solubilidade em água: Não disponível

Solubilidade em outros solventes: Não disponível

Coeficiente de partição octanol/água: Não disponível.

Temperatura de auto-ignição: Não aplicável.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não disponível.

Outras informações: A validade dos concentrados de carbonato são de 24 meses a partir da data de fabricação.



**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ**

**Produto:** Concentrado de carbonato de cálcio extra fino veiculado em polipropileno

**Revisão 01**

**Página 4/5**

**10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade química:	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas. Materiais incompatíveis. Materiais ou substâncias incompatíveis: Ácidos concentrados, solventes clorados e compostos aromáticos.
Produtos perigosos da decomposição:	Quando aquecido pode liberar vapores tóxicos e irritantes, como o monóxido de carbono. Quando em contato com ácidos há formação e liberação de dióxido de carbono.

**11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Toxicidade aguda:	Produto atóxico.
Efeitos locais:	Na forma de pó ou poeira, pode causar irritação das vias respiratórias com tosse e espirros.

**12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Ecotoxicidade:	Não são conhecidos valores de ecotoxicidade.
----------------	--

**13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Produto:	Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Reciclar qualquer porção não utilizada do material para seu uso aprovado ou devolvê-lo ao fabricante ou fornecedor. Outros métodos de consultar a legislação federal e estadual: a Resolução CONAMA 005/1993, NBR 10.004/2004.
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	As embalagens de polietileno podem ser direcionadas à reutilização no próprio ambiente de trabalho ou recicladas externamente, desde que obedecidas as legislações.

**14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Regulamentações nacionais e internacionais:	Não possui classe ONU; Conforme Código Nacional de Trânsito.
---	--



**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ**

**Produto:** Concentrado de carbonato de cálcio extra fino veiculado em polipropileno

**Revisão 01**

**Página 5/5**

**15- REGULAMENTAÇÕES**

Regulamentações:

Resolução nº 105, de 19 de Maio de 1999, da ANVISA que aprova os Regulamentos Técnicos: Disposições Gerais para embalagens e equipamentos Plásticos em contato com alimentos.

Resolução RDC 51, de 26 de Novembro de 2010. Dispõe sobre migração em materiais, embalagens e equipamentos Plásticos destinados a entrar em contato com alimentos.

Resolução RDC 52, de 26 de Novembro de 2010. Dispõe sobre corantes em materiais, embalagens e equipamentos Plásticos destinados a entrar em contato com alimentos.

Portaria nº 685, de 27 de agosto de 1998, da ANVISA, que aprova o regulamento técnico: “Princípios Gerais para o estabelecimento de níveis máximos de contaminantes químicos em alimentos” e seu anexo: “limites máximos de tolerância para contaminantes inorgânicos”.

Decreto nº 55.871, de 26 de março de 1965, dispõe sobre normas técnicas especiais reguladoras do emprego de aditivos químicos e alimentos.

EM 1186-3: 2002 – Material and articles in contact with foodstuffs – Plastics – Part 3: Teste methods for overall migration into aqueous food simulants by total immersion.

**16- OUTRAS INFORMAÇÕES**

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

A COMPOSITIONS adverte que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento dos riscos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto treinar seus empregados e contratados quanto aos riscos envolvidos no manuseio do mesmo