



MINERAÇÃO
EXTRAFILITO®

EXTRAFILITO MINERAÇÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO
02.297.185/0001-73



FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

SUMÁRIO

- Argamassa Extrafilito Premium.....03
- Informações da empresa.....11

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium	Data: 22/12/2022

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do Produto: Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium

Nome da Empresa: Av. José Inácio Magalhães nº 1000 Bairro: Nova Aparecida - Km 51 Nova União - MG - 34.990-00

Telefone de Emergência: (31) 99189-1484

CNPJ: 02.297.185/0001-73

E-mail: extrafilito@gmail.com/carlodartaghanextrafilito@gmail.com

2. Identificação de perigos

Classificação de Substância ou Mistura: Produto não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.

Recomendação de precaução: Não disponível

Outras Informações: Não disponível.

Perigos mais importantes: Excesso de partículas em suspensão podem causar uma irritação mecânica nos olhos, nariz, garganta.

Efeitos adversos à saúde humana:

- Olhos: Causa irritação, vermelhidão, lacrimação e dor.
- Inalação: Pode causar irritação à mucosa respiratória, inalação acentuada pode resultar em inflamação das vias respiratórias.
- Ingestão: Produto 100% natural, não possui composição química, portanto, não é corrosivo/agressivo.

Efeitos do produto: Manuseio e/ou processamento deste material podem gerar uma poeira que pode causar irritação mecânica nos olhos, nariz e garganta / Não respirar a poeira e manusear em condições de ventilação adequada / Lavar-se depois do manuseio.

Efeitos ambientais: Não apresenta risco ao meio ambiente.

Perigos físicos e químicos: Não aplicável.

Perigos específicos: Não aplicável.

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium	Data: 22/12/2022

Elementos de rotulagem, incluindo frases de precaução

Frases de Precaução:

- P264 - Lave as mãos após o manuseio
- P280 - Use luvas de proteção / Roupa de Proteção / Proteção Ocular
- P304 + P340 - Em caso de inalação remova a pessoa para local ventilado e mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração.
- P301 + P330 + P331 - Em caso de ingestão enxágue a boca - não provoque o vômito
- P305 + P351 + P338 - Em caso de contato com os olhos enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Substância: Filito, filádio ou xisto luzente

Nome químico comum ou nome genérico: Filito

Sinônimo: Filito, Feldpato de Itabirito

Ingredientes Contribuintes ao Perigo: Sílica Cristalina (0-0,1% irrelevante)

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium	Data: 22/12/2022

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Em caso de inalação extrema remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Contato com a pele: Não há qualquer contraindicação em caso de contato com a pele, produto 100% natural.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, e enxágue novamente. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou um médico.

5. Medidas de combate ao incêndio

Meios de extinção apropriados: Nenhuma limitação de agentes extintores é dada para essa substância.

Meios de extinção não apropriados: Não aplicável.

Perigos específicos: Substância não combustível.

Método especiais: Não aplicável.

Proteção dos bombeiros: Na eventualidade de fogo, vestir roupas protetoras completas e aparelho de respiração autônoma com máscara facial completa, operando na pressão exigida ou outro modo de pressão positiva.

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium	Data: 22/12/2022

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais:

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: isole o vazamento preventivamente de fontes de ignição. Não fume. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Para pessoal de serviço de emergência: utilize EPI completo com óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado, capacete, protetor auricular, botas de segurança e máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras.

Precauções ao meio ambiente:

- Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Sistema de Alarme:

- Necessidade de abandono da área: Não aplicável.

Métodos para limpeza:

- Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13.

7. Manuseio e Armazenamento

Medidas técnicas: Ventilação forçada em caso de empoeiramento intenso.

- Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar EPI's indicados no item 8. Controle de Exposição e Proteção Individual.
- Prevenção de incêndio e explosão: Produto não é considerado inflamável e também não é considerado material explosivo.

Precauções para manuseio seguro: Evite contato com os olhos.

Orientações para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de poeiras. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium	Data: 22/12/2022

Medidas de higiene: Remova as roupas e lave o local afetado com água.

Medidas técnicas apropriadas: Ventilação forçada em caso de empoeiramento intensivo.

- **Condições de armazenamento:** Local seco e fresco, minimizar contato com o ar.
- **Adequadas:** Contêineres flexíveis (big-bags) em locais fechados e devidamente identificado.
- **A evitar:** Intempéries.

Materiais seguros para embalagens:

- **Recomendações:** Sacos de papel/plástico, big-bag de polipropileno.
- **Inadequadas:** Evitar exposição a intempéries.

8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle de engenharia: Avaliação dos níveis de poeira em suspensão.

Equipamentos de proteção individual apropriado:

- **Proteção dos olhos/face:** óculos de segurança.
- **Proteção da pele e do corpo:** luvas de segurança, vestuário protetor adequado, capacete, protetor auricular e botas de segurança.
- **Proteção respiratória:** máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras.
- **Perigos térmicos:** não é necessário o uso de EPIs específicos, pois o produto não apresenta perigos térmicos.

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafileto Premium	Data: 22/12/2022

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico: Sólido. Forma: Pó.

Cor: Cinza/amarelo/branco

Odor: Não aplicável.

pH: Não disponível.

Temperatura específica ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico: N/A

- **Ponto de ebulição:** Não disponível.
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível.
- **Faixa de destilação:** Não disponível.
- **Ponto de fusão:** Não disponível.
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível.
- **Ponto de fulgor:** Não disponível.
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível.
- **Limites de explosividade superior/inferior:** Não disponível.
- **Pressão de vapor:** Não disponível.
- **Densidade:** 1,10 g/cm³
- **Solubilidade (com indicação do(s) solvente(s)):** Solúvel em ácidos fortes.
- **Coeficiente de partição octanol/água:** Não disponível.
- **Taxa de evaporação:** Não disponível.

10. Estabilidade e Reatividade

Condições específicas: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

11. Informações Toxicológicas

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade aguda:

Baseado em informações disponíveis, o produto não foi classificado como tóxico por via oral e não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por via dérmica e inalatória.

Corrosão/irritação à pele: Não provoca irritação à pele por ser um produto natural.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode provocar lesões oculares em caso de contato, como dor e lacrimejamento.

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafilito Premium	Data: 22/12/2022

12. Informações Meio Ambiente

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

- Mobilidade: Não determinada.
- Persistência e degradabilidade: Se mantido bem acondicionado, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.
- Bio acumulação: Em função da ausência de dados, não é esperado potencial bio acumulativo em organismos aquáticos.
- Impacto Ambiental: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Métodos de tratamento e disposição:

- Produto: O produto deverá ser recuperado sempre que possível, caso contrário deve-se descartar com as recomendações dos órgãos competentes.
- Restos dos produtos: Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
- Embalagem usada: Devem ser eliminadas de acordo com as recomendações dos órgãos ambientais.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

- **Terrestres:** Baixo grau de risco
- **Fluvial:** Baixo grau de risco
- **Marítimo:** Baixo grau de risco
- **Aéreo:** Baixo grau de risco

Regulamentação Adicional: Para produtos classificados como perigoso para o transporte (conforme modal): Grupo III – baixo grau de risco, substância de menor risco.

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

Número apropriado para embarque: Não aplicável.

Classe de Risco: Não aplicável

Número de Risco: Não aplicável

	Ficha de Informação de Segurança	Código: N/A
	Produto:	Revisão: 0
	Plastificante para Argamassa Extrafileto Premium	Data: 22/12/2022

15. Regulamentações

ABNT NBR 7175 - Define a pureza mínima aceitável para o produto, os requisitos químicos a atender no processo de produção e as propriedades físicas necessárias à garantia do bom desempenho do produto.

16. Outras Informações

Esta FISPQ 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 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 quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto.

17. Referências Bibliográficas:

Norma Regulamentadora 26 (Sinalização de Segurança)

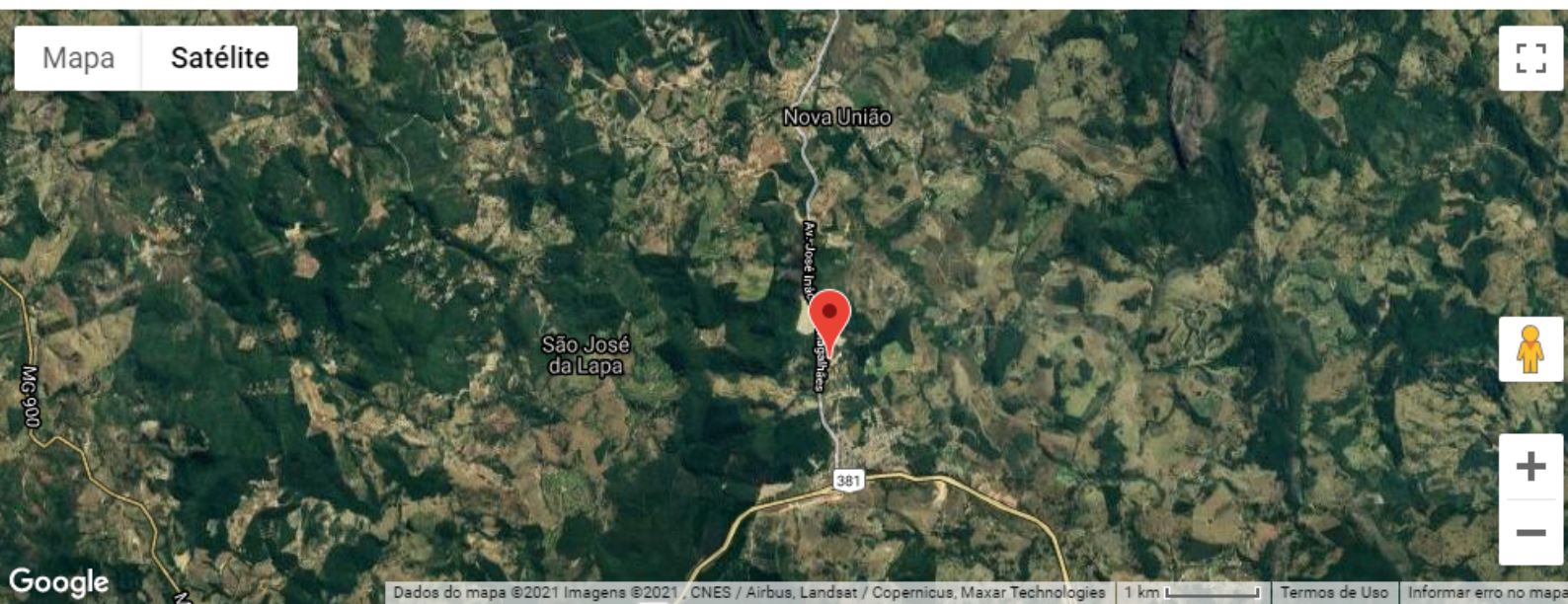
Resolução nº 420 da (Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT)

Portaria 24 do DOU de 29/12/94 - Secretaria de Segurança e Saúde do Trabalho;

Decreto Federal nº 2.657 (MTe)

ABNT NBR 7175 - Define a pureza mínima aceitável para o produto, os requisitos químicos a atender no processo de produção e as propriedades físicas necessárias à garantia do bom desempenho do produto.

INFORMAÇÕES DA EMPRESA



FALE COM A MINERADORA EXTRAFILITO

EXTRAFILITO@GMAIL.COM

**AV. JOSÉ INÁCIO MAGALHÃES N° 1000 BAIRRO: NOVA
APARECIDA - KM 51 NOVA UNIÃO - MG - 34.990-000**

(31) 3685-6235  **(31) 99189-1484**

 **@MINERACAOEXTRAFILITO**

WWW.EXTRAFILITO.COM