



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome: Argamassa Contra Piso.

Empresa: Revecril Industrial e Comercial Ltda

Endereço: Rua Alfredo Pinto, 815

Bairro: Afonso Pena

Cidade: São José dos Pinhais

Estado: PR

CEP: 83065-150

Telefone e fax: (41)33823235

E-mail: silaqua@silaqua.com.br

2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes:

Efeitos do produto:

Efeitos adversos à saúde humana:

Ingestão:

Podem ocorrer queimaduras por ingestão, eventualmente se estendendo pelo resto da boca, esôfago e estômago.

Olhos:

O contato do produto com os olhos pode causar conjuntivite e ceratite.

Pele:

Pode causar ressecamento, vermelhidão, desconforto e queimadura.

Inalação:

Exposição à poeira pode causar irritação do nariz, garganta ou pulmões e asfixia. O efeito depende do grau de exposição.

Efeitos ambientais:

Provoca a elevação da alcalinidade dos cursos de água e solo. O produto em pó pode produzir material particulado em suspensão, sendo nocivo se inalado.

Perigos físicos/químicos:

Produto não é inflamável.

Principais sintomas:

Irritação, ressecamento, desconforto.

Classificação do produto químico:

Não especificado. Conforme a diretiva 67/548/EEC e com a NR-20 da Portaria N°3.214 de 08/06/78.

Visão geral de emergências:

S2: manter fora do alcance das crianças.

S3/8: guardar em lugar fresco e seco.

S22: não respirar as poeiras. S24/25: evitar o contato com a pele e os olhos.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Preparado.

Natureza química:

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome Químico	CAS Number
Cimento	65997-15-1
Areia	471-34-1
Aditivos	-----

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Medidas de primeiros-socorros:

Inalação:

Remova a vítima para local fresco e ventilado. Se a respiração for irregular ou parar, aplicar técnica de respiração assistida ou procurar atendimento médico imediatamente.

Contato com a pele:

Lavar com água e sabão em abundância. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.

Contato com os olhos:

Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água abundante por mais 15 minutos com a pálpebra invertida; verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista imediatamente.

Ingestão:

Não induzir ao vômito; manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico imediatamente.

Quais ações devem ser evitadas:

Manter contato direto com o produto sobre a pele, ambientes fechados; fumar, beber ou comer no ambiente de trabalho.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

Descrição dos principais sintomas e efeitos:	Irritação e ressecamento da pele.
Proteção do prestador primeiros-socorros:	Em todos os casos procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar roupas contaminadas.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático. Contate se possível um Centro de Toxicologia.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados:	Nenhuma limitação, o produto não é inflamável.
Métodos especiais:	Produto não é inflamável.
Equipamentos especiais de proteção:	Usar equipamento de proteção individual apropriado.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável, e não explosivo.

Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas: Evitar: a inalação de poeira e contato com: a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Precauções ao meio ambiente:

Evitar contaminação de cursos e de drenos de água e Solos férteis. Em caso de derramamento, comunicar a autoridade competente.

Sistemas de alarme:

Ocorrendo a poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

Método para limpeza:

Disposição:

Incineração ou aterro industrial ou sanitário conforme legislação local.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

Prevenção de perigos secundários:

Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas:

Prevenção exposição do trabalhador:

Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

Prevenção de incêndio e explosão:

Produto não inflamável.

Orientações para manuseio seguro:

Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado Não reutilizar a embalagem.

Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas:

Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas.

Mantenha as embalagens sempre fechadas.

Os pallets devem ficar preferencialmente a 30 cm do piso e das paredes.

Condições de armazenamento:

Adequadas:

Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

A evitar:

Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

Produtos e materiais incompatíveis:

Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

Materiais seguros para embalagens:

Recomendadas:

Sacos de papel ou plásticos.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia:

Monitoramento periódico da concentração de poeira



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

nas áreas de utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho quando necessário.

Parâmetros de controle específicos:

Limites de exposição ocupacional:

Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto, recomenda-se que sejam observados os limites de tolerância dos ingredientes. Cimento Portland: poeira respirável 5 mg/cm³ NIOSHREL.

Procedimentos recomendados para monitoramento:

Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais. NR-15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH.

Equipamento de proteção individual:

Proteção respiratória:

Máscara.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança ou protetor facial.

Proteção da pele e corpo:

Luvas de borracha Látex ou PVC, avental de PVC, sapato de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.

Precauções especiais:

De acordo com as condições de trabalho.

Medidas de higiene:

Em caso de emergência utilizar ducha e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

9- PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado Físico:

Sólido.

Forma:

Pó.

Cor:

Cinza.

Solubilidade:

Insolúvel em água, porém, miscível

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas:



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

Instabilidade:	Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.
Reações perigosas:	Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
Condições a evitar:	Umidade durante a estocagem.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade Aguda:	Não especificado pela legislação brasileira.
Efeitos locais:	Irritação dos olhos e pele, especialmente quando umedecido. Irritação do aparelho respiratório.
Sensibilização:	Pode causar irritação.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto:

Mobilidade:	Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.
Impacto ambiental:	Provoca a elevação da alcalinidade dos cursos de água e do solo.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

Produto:	Umedecer o produto, antes de eliminá-lo. Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.
Restos de produto:	Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente.
Embalagem usada:	A embalagem não deve ser reutilizada para outros fins.

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Regulamentações Nacionais e Internacionais:	Produto não classificado na legislação vigente sobre transporte de produtos perigosos.
----------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

15- REGULAMENTAÇÕES



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Revisão: 00

Data: 19/10/2018

A Informação sobre riscos e segurança:

Frases:

R 36 – Irritante para os olhos.

R 37 – Irritante para as vias respiratórias.

R 38 – Irritante para a pele.

Xi – Irritante.

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações contidas nesta FISPQ foram baseadas no estado atual de nossos conhecimentos, pesquisas e compilações de fontes idôneas, embora confiáveis não constituem em informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhece, o seu colaborador, e cliente para sua proteção individual, dos recursos naturais e do meio ambiente.

Referências Bibliográficas:

Diretiva 67/548/EEC

Portaria n° 3.214 de 08/06/1978

Portaria n° 420 de 12/02/2004

NBR 14725/09

Depto. Técnico

Anselmo Luis Juliatto