

1.0 Identificação do Produto e da Empresa

Nome do produto: Rejunte acrílico AcriTex

Usos e recomendações principais: Argamassa polimérica industrializada para rejuntamento.

LigaTex Indústria e Comércio de Argamassas LTDA

Estrada Rio Claro/ Ajapi km 9 + 716,5 metros,

Bairro Cachoeirinha, Rio Claro – SP

13505-600

T SAC 19 35272158; 19 99881-2611

2.0 Identificação de perigos

Corrosão/irritação à pele, Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1

Sensibilização à pele, Categoria 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação do trato respiratório

Meio ambiente - Provoca a elevação da alcalicidade dos cursos de água e solo.

3.0 Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS-BR):



GHS05



GHS07

Palavra de advertência (GHS-BR) : Perigo

Frases de perigo (GHS-BR) :

H315 - Provoca irritação à pele

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

H318 - Provoca lesões oculares graves

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

Frases de precaução (GHS-BR) :

P261 - Evite inalar poeira

P280 - Use luvas de proteção, Proteção dos olhos, Proteção facial, roupas de proteção

P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração

P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando

P310 - Contate imediatamente um centro de informação toxicológica

P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

4.0 Composição e informações sobre os ingredientes

Natureza Química: Argamassa Cimentícia		
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo		
Componente	(%)	Número CAS
Cimento Portland	20 - 60	65997-15-1
Segredo industrial 1	Não aplicável	Não disponível

5.0 Composição e informações sobre os ingredientes

Situação	Medidas de primeiros socorros	Ações que devem ser evitadas
Inalação	Remova a vítima para local fresco e ventilado. Se necessário fazer aplicação técnica de respiração assistida ou procurar atendimento médico imediatamente	manter contato com o produto, ambientes fechados, fumar, beber ou comer no ambiente de trabalho
Contato com a pele	Lave com água e sabão em abundância. Se apresentar irritação ou outros sintomas procurar atendimento médico.	Descrição dos principais sintomas e efeitos: irritação e ressecamento da pele
Contato com os olhos	Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê - las. Lavar os olhos com água abundante; verificar o movimento dos olhos em todas as direções. Se a vítima não tolerar a luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista imediatamente.	No caso de um acidente de grandes proporções o prestador dos primeiros socorros deve estar com todos os EPI's necessários. Retirar roupas contaminadas.
Ingestão	Não induzir ao vômito; manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico imediatamente.	Notas para o médico: Tratamento sintomático. Procurar se possível um centro de toxicologia.

6.0 Medidas de combate a incêndio

Situação	Como proceder
Medidas de Combate a Incêndio	Meios de extinção adequados: Água pulverizada. terra, areia, pó químico seco ou espuma. Meios de extinção inadequados: Não use jato forte de água.
Perigo de incêndio ou de explosão	Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. *Produto não explosivo, nenhum perigo direto de explosão.
Reatividade	O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Combate a incêndio	Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.
Outras informações	Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados.

7.0 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais: Evitar o contato com a pele e com os olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com

segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente.

Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção: Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimi-lo. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

8.0 Manuseio e armazenamento

Manuseio seguro: Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Quando aquecido, o material emite vapores altamente irritantes que afetam os olhos. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Armazenamento seguro: Armazenar o produto sempre em embalagem original, fechada, em local fresco e ao abrigo da luz solar.

9.0 Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle

Monitoramento periódico da concentração de poeira nas áreas de utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho quando necessário.

Equipamentos de proteção individual

Proteção Respiratória	Máscara.
Proteção para os olhos	Óculos de segurança ou protetor facial
Proteção das mãos	Luvas de borracha látex ou PVC.
Proteção para a pele	Avental de PVC, sapatos de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.
Medidas de higiene	Em caso de emergência utilizar ducha e lava-olhos. Manter limpos 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.

10 Propriedades físicas e químicas

Estado Físico: Produto sólido

Aparência: Pó monocomponente

Cor: Cinza

Odor: Característico de cimento

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 disponível.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: Não disponível.

Solubilidade: Parcialmente solúvel em água, porém resultando em uma mistura homogênea.

Coefficiente de partição – n-octanol/água: Não disponível.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não disponível.

11 Estabilidade reativa

Estabilidade química: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

Reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a evitar: Temperaturas extremamente altas ou baixas, mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes e não fume.

Produtos perigosos da decomposição: Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.

Materiais incompatíveis: Consultar o(s) fornecedor(es) de outros materiais para recomendações específicas.

Reatividade: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

12 Informações toxicológicas

Não há classificação de toxicidade aguda oral, dérmica ou para casos de inalação.

Efeitos locais: Irritação dos olhos e pele, especialmente quando umedecido. Irritação do aparelho respiratório.

Sensibilização: Pode causar irritação

13 Informações ecológicas

Não há classificação de toxicidade aguda oral, dérmica ou para casos de inalação.

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientes locais.

Impacto ambiental: Provoca a elevação da alcalinidade dos cursos de água e do solo, antes da neutralização o

produto pode ser perigoso para os organismos aquáticos.

14 Tratamento e disposição

Consultar e cumprir os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado conforme as legislações oficiais.

15 Transporte

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte.

16 Regulamentação

Norma ABNT NBR 14725

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26

Resolução nº 420/ANTT de 12 de fevereiro de 2004

17 Outras informações

Os dados constantes nesta FISPQ foram elaborados segundo a norma ABNT NBR 14725 e referem-se a um produto específico com manuseio e armazenamento restritos ao indicado neste documento e na embalagem do produto, as informações deste documento podem ser inválidas para casos em que o produto for utilizado em combinação com outros produtos ou manuseado de forma incorreta. 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 químico.