

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA.

**Nome do Produto:** Rejuntamento Flexível Grafite.

**Nome da Empresa:** Juntalider Indústria e  
Comércio de Materiais para Construção LTDA.

**Endereço:** Av. Alberto Jafet, 397.

Vila Nogueira – Diadema – CEP: 09951-110

**Telefone:** (11) 4070-5170

**E-mail:** [sac@juntalider.com.br](mailto:sac@juntalider.com.br)

**Homepage:** [www.juntalider.com.br](http://www.juntalider.com.br)



### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS.

**Efeitos Adversos à Saúde Humana:** Pode provocar reações alérgicas na pele e irritação nas vias respiratórias. Provocar irritação ocular e danos nos pulmões ao contato prolongado.

**Efeitos Ambientais:** Produto não perigoso para o meio Ambiente.

**Perigos Físicos e Químicos:** O produto contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução alcalina.

**Perigos Específicos:** Pode produzir gases tóxicos durante a queima do produto.

**Frases de Perigo:** Pode provocar reações alérgicas na pele / Pode causar irritações oculares / Pode provocar irritação nas vias respiratórias / Pode causar danos nos pulmões com contato prolongado.

**Frases de Precaução:** Evite Inalar Poeira / Utilize o produto em locais ventilados / Use luvas, óculos, roupas e máscaras de proteção.

**3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES.****Mistura**

**Nome Químico:** Rejuntamento Flexível.

**Natureza química:** Cimento, Agregados minerais, pigmentos, polímeros e aditivos químicos não tóxicos.

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:** Os perigos associados a esses ingredientes estão descrito ao decorrer desse documento.

**4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS – SOCORROS.****Medidas de primeiros socorros.**

**Inalação:** Remova a vítima para um local arejado. Caso sinta indisposição, consulte um médico.

**Contato com a pele:** Em caso de contato com a pele lave abundantemente, e se houver irritação e vermelhidão, consulte um médico.

**Contato com os olhos:** Lave imediatamente os olhos com água em abundância. No caso de uso de lentes de contato remova-as. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico.

**Ingestão:** Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, consulte um médico.

**Ações que devem ser evitadas:** Não forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Não induzir ao Vômito. Evite deixar a embalagem ao alcance de crianças.

**Telefone para emergências:** CEATOX 0800 – 0148110 Atendimento 24 Hrs.

**5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.**

**Meios de extinção Apropriados:** Para a extinção utilize espuma, pó químico e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Meios de extinção não recomendados:** Evite utilizar qualquer forma de água.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** Não são conhecidos métodos especiais de combate a incêndio.

**Proteção das pessoas envolvidas no combate ao Incêndio:** Equipamentos de proteção respiratória e vestuário protetor completo.

**Perigos específicos da combustão do produto químico:** A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode produzir gases irritantes e tóxicos.

**6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO.**

**Controle de poeira:** Utilize sistema de ventilação ou exaustão ou outro procedimento apropriado.

**Prevenção e inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Evite contato com a pele, mucosas e olhos. Utilize os equipamentos de proteção individual recomendados.

**Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e redes de esgotos.

**Métodos para limpeza:** Remova o produto utilizando sistema a vácuo ou outro procedimento que não gere poeira. Coloque o produto em recipientes apropriados e remova o para um local seguro.

**Prevenção de Perigos Secundários:** A água proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO.**

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Usar EPI. Evitar contato com o produto na pele e nos olhos e evitar geração de poeira. Manusear o produto em área ventilada.

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** Não manusear o produto sem antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Evite o contato com o produto.

**Medidas técnicas para armazenamento.**

**Condições adequadas:** Armazenar em local ventilado e protegido do calor.

**Materiais seguros para embalagem:** Embalagens plásticas ou papel.

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL.**

**Medidas de controle de engenharia:** Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão para o meio exterior. É recomendado disponibilizar chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.

**Equipamentos de Proteção Individual Adequado.**

**Proteção dos Olhos/Face:** Óculos de proteção.

**Proteção Pele/Corpo:** Avental de PVC, Sapatos fechados e Luvas de borracha.

**Proteção Respiratória:** Máscara Protetora com filtro.

**9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS.**

**Aspecto:** Pó.

**Cor:** Grafite.

**Odor:** Característico de Cimento.

**PH:** Não disponível.

**Ponto de Fusão / Congelamento:** Não disponível.

**Ponto de ebulição:** Não disponível.

**Taxa de Evaporização:** Não disponível.

**Inflamabilidade:** Não Inflamável.

**Limite de inflamabilidade ou explosividade:** Produto não explosivo.

**Pressão de Vapor:** Não disponível.

**Solubilidade:** Forma suspensão em contato com a água.

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Estabilidade Química:** Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

**Reatividade:** O produto contém um ingrediente que reage lentamente em contato com água. Liberando calor e formando uma solução alcalina.

**Condições a Evitar:** Contato com materiais incompatíveis.

**Substâncias incompatíveis:** Ácidos e metais de alumínio.

**Possibilidade de reações perigosas:** O produto não sofre polimerização.

**11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS.****Informações de acordo com as diferentes vias de exposição.**

**Ingestão:** A ingestão do produto pode causar dor abdominal, queimação no estômago náuseas e vômitos. Baseado nas informações e concentrações dos ingredientes. O produto não é classificado como toxico agudo por via oral.

**Contato com a pele:** Pode causar irritação na pele com vermelhidão.

**Contato com os olhos:** Pode causar irritação ocular com vermelhidão. Exposição ao longo prazo pode causar queimadura química nos olhos.

**Sensibilidade Respiratória:** Pode provocar reações alérgicas.

**Perigo por aspiração:** Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

**12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS.**

Não reconhecida toxicidade as plantas ou animais.

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

**Mobilidade no Solo:** É esperada rápida mobilidade no solo.

**Potencial biocumulativo:** É esperado baixo potencial biocumulativo em organismo aquático.

**13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO.****Métodos para Tratamento e disposição Aplicados**

**Produto:** Deve ser eliminado como produto perigoso de acordo com a legislação local.

**Resto de produtos:** Manter o resto do produto em sua embalagem original e devidamente fechada. Pequenas quantidades do material podem ser dispostas como resíduo comum ou devolvida à embalagem para uso posterior se não estiver contaminada.

**Embalagens Usadas:** As embalagens não devem ser reaproveitadas. Elas podem conter resto do produto e devem ser mantidas fechadas e descartadas em local apropriado.

**14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES.****Regulamentações Nacionais e Internacionais.**

**Terrestre:** Não classificado como perigoso para o transporte Terrestre.

**Hidroviário:** Não classificado como perigoso para o transporte Hidroviário.

**Aéreo:** Não classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

**15 – REGULAMENTAÇÕES.**

Esta ficha de Informações de Produtos Químicos (FISPQ) foi preparada de acordo com a NBR 14725-4/2010 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

**16 – OUTRAS INFORMAÇÕES.**

As informações contidas nessa Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos correspondem ao atual conhecimento do produto.

A adição de qualquer material exceto água pode alterar a composição e os riscos desse produto.

Por esse motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantia ou implicitamente pelo produtor. Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte devem obedecer às disposições dessa ficha.