

**FISPQ – CIMENTO QUEIMADO****FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

NOME DO PRODUTO: Cimento Queimado REVEST DESIGN.

NOME DO FABRICANTE

**BELAFIX INDÚSTRIA E COM. LTDA.**

Rua 1B, nº 250, Lote 06, Quadra 03, Civit II - Serra . ES.

CEP: 29.168-096

Site: www.belafix.com.br

Fone: (27) 3218-5750

**2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**

TIPO DE PRODUTO: Preparado

NATUREZA QUÍMICA: Mistura

Material	Faixa de conc.(%)	CAS Number	Símbolo	Frases R
Aguarrás	0,10 + 0,20	8006-64-2	Xn;N	10,20/21/22, 36/38,43,51,/53,65
Carbonato de Cálcio	50 + 3	471-34-1	F	36-38
Emulsão Acrílica Estirenada	20 + 2	n.d.	n.d.	n.d.

**3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: Manter fora do alcance das crianças. Conservar longe dos alimentos e das bebidas incluindo os alimentos para animais.

PERIGOS ESPECÍFICOS: n.a. Líquido não inflamável.

CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO: Líquido não inflamável. Produto não classificado como perigoso.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

INALAÇÃO: Conduzir a vítima para local de ar fresco. Respiração difícil ou ausente administrar oxigênio. Procurar atendimento médico.

PELE: Lavar abundantemente com água e sabão. Procurar atendimento médico. Retirar as roupas contaminadas.

OLHOS: Lavar com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos forçando a abertura das pálpebras. Procurar atendimento médico.

INGESTÃO: Não induzir ao vômito. Procurar atendimento específico.

PROTEÇÃO DO PRESTADOR DE SOCORRO E/OU NOTAS PARA O MÉDICO: Em todos os casos procurar atendimento médico. Retirar as roupas contaminadas. Tratamento sintomático funções vitais). Nenhum antídoto específico conhecido.

**5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS**

A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local. Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Manter o produto afastado de fontes de ignição. Produtos perigosos de decomposição: Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono e água. Resfriar recipientes com água expostos ao fogo.

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS: Dióxido de Carbono, pó químico seco, espuma mecânica e água em forma de neblina.

PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS: No caso de incêndio: utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória autônoma.

MÉTODOS EQUIPAMENTOS ESPECIAIS PARA COMBATER O FOGO: Retirar da área todo o pessoal não protegido, usar equipamento de proteção adequado e completo para o combate ao incêndio. Combata o fogo de uma distância segura.

RISCOS EXTRAORDINÁRIOS DE FOGO E EXPLOSÃO: Embalagens fechadas podem explodir se expostas ao calor extremo. Em caso de incêndio, mantenha-os resfriados com jatos de água.

SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS PRODUZIDAS PELA COMBUSTÃO:

Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono e compostos orgânicos não regulamentados.

**FISPQ – CIMENTO QUEIMADO****FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Disponibilizar em recipientes adequados e rotulados. Recolher em recipiente fechado e eliminar. Interromper o vazamento se possível. Isolar a área. Recolher com material absorvente e eliminar. Nunca despejar os produtos em rios, canalizações, esgotos ou mananciais. Utilizar os EPI.s indicado no item 8.

**REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:** Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Manter o produto afastado de fontes de ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas. Trabalhos com solda/calor somente com autorização prévia.

**PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSA E OLHOS:** Evitar contato com a pele mucosa e olhos.

**DISPOSIÇÃO:** Incineração ou aterro industrial de acordo com legislação local.

**PREVENÇÃO DE PERIGOS SECUNDÁRIOS:** Embalagens não devem ser utilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**PREVENÇÃO DA EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os EPI. s indicados.

**PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO:** Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Manter o produto afastado de fontes de ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas estáticas. Trabalho com solda/calor somente com autorização prévia.

**PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.

**ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Evitar contato com do produto com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os EPI. s indicados no item 8.

**MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS:** Armazenar em local fresco e seco e ventilado.

**CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADAS:** Armazenar em local fresco e seco e ventilado

**PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:** Oxidantes fortes, Ácidos e Bases.

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

**VENTILAÇÃO EXAUSTOR LOCAL MECÂNICA:** Necessário (à prova de explosão) Se necessário

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:** OLHOS MÃOS - Óculos de proteção contra produtos químicos e Luvas de Neoprene/Látex.

**RESPIRADOR E ROUPAS E OUTROS EQUIPAMENTOS** - Semi-máscara com filtro contra vapores orgânicos Avental PVC ou borracha.

**9. PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS:**

ESTADO FÍSICO:	ODOR:	PH	DENSIDADE (g/cm <sup>3</sup> )	NÃO VOLÁTIL POR PESO (%)
Líquido pastoso	Característico	8,5 – 9,5	1,60. - 1,70	50 ± 5

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**ESTABILIDADE CONDIÇÕES A EVITAR**

( ) Instável Calor, chama direta, faíscas

(x) Estável (Sob condições normais de estocagem)

**INCOMPATIBILIDADE:** Evitar contato com agentes oxidantes fortes, ácidos e bases.

**REAÇÕES PERIGOSAS:** Não aplicável.

**POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA CONDIÇÕES A EVITAR**

( ) Pode Ocorrer Calor, chama direta, faíscas

(x) Não Ocorre.

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

---

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

TOXIDADE AGUDA: A experiência tem demonstrado que o produto não causa danos à saúde quando usado adequadamente.

EFEITOS LOCAIS: n.d.

---

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

EFEITO AMBIENTAL, COMPORTAMENTO E IMPACTOS DO PRODUTO:

Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

---

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

PRODUTO: Incineração, coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

RESTOS DE PRODUTO: Incineração, coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

EMBALAGEM USADA: Não deve ser reutilizada. Devem ser eliminadas adequadamente.

---

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

---

**15. REGULAMENTAÇÕES**

Produto não classificado como perigoso.

---