

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Data: 27/11/2020

Versão: 00

Página 1 de 4

1. IDENTIFICAÇÃO**NOME DO PRODUTO:** Argamassa Expansiva**NOME DA EMPRESA:** GR1 Indústria e Comércio Eireli EPP**ENDEREÇO:** Rua Antônio Caiafa, 360 – Distrito Industrial – Rio Pomba – MG – CEP: 36.180-000**TELEFONE:** (32) 3571-2252**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****INGESTÃO:** Gastrite crônica.**INALAÇÃO:** Irritação do septo nasal.**CONTATO COM A PELE:** Dermatite por sensibilidade pessoal, principalmente em pessoas de pele clara.**CONTATO COM OS OLHOS:** Pode irritação e conjuntivite.**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES**

Mistura

Componente	Faixa de Concentração (%)	Nº CAS
Cimento Portland	0-20	65997-15-1
Areia Carbonato de Cálcio	60-90	471-34-1
Cal Hidratada	5-20	130562-0
Segredo Industrial 1	0-1	-
Segredo Industrial 2	0-1	-
Segredo Industrial 3	0-1	-

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**INGESTÃO:** Ingerir grande quantidade de água. **Não induzir o vômito.****INALAÇÃO:** Levar a pessoa para local ventilado.**CONTATO COM A PELE:** Lavar com grande quantidade de água e remover roupas contaminadas.**CONTATO COM OS OLHOS:** Lavar com água corrente por 15 minutos.

Procurar auxílio médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:** Adaptados aos materiais armazenados nas imediações.**OUTRAS INFORMAÇÕES:** Produto não inflamável.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Data: 27/11/2020

Versão: 00

Página 2 de 4

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**PROCEDIMENTO PARA LIMPEZA / ABSORÇÃO:** Retire a seco. Limpe a área afetada.**PRECAUÇÕES PESSOAIS:** Utilize equipamentos de proteção individual.**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****MANUSEIO:** Manusear em local ventilado e utilizar equipamentos de proteção individual.**ARMAZENAMENTO:** Armazenar em local seco e arejado.**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****PROTEÇÃO DOS OLHOS:** Óculos de proteção de ampla visão.**PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA:** Respirador semifacial descartável para poeira.**PROTEÇÃO DAS MÃOS:** Luvas de PVC.**PROTEÇÃO PELE E DO CORPO:** Avental de PVC e calçado de segurança.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Data: 27/11/2020

Versão: 00

Página 3 de 4

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**ESTADO FÍSICO:** Sólido, pó, cheiro característico do cal.**ODOR E LIMITE DE ODOR:** Característico de cimento**pH:** Não disponível**PONTO DE FUSÃO/CONGELAMENTO:** Não disponível**PONTO DE EBULIÇÃO INICIAL E FAIXA DE TEMPERATURA DE EBULIÇÃO:** Não disponível**PONTO DE FULGOR:** Não disponível**SOLUBILIDADE:** Insolúvel em água, porém miscível**TAXA DE EVAPORAÇÃO:** Não disponível**INFLAMABILIDADE (SÓLIDO/GÁS):** 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**COEFICIENTE DE PARTIÇÃO N. OCTANOL/ÁGUA:** Não disponível**TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO:** Não disponível**TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO:** Não disponível**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE****PRODUTOS PERIGOSOS DE DECOMPOSIÇÃO:** Não ocorrem.**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****TOXICIDADE AGUDA:** Não ocorre.**EFEITOS A EXPOSIÇÃO PROLONGADA - EFEITOS LOCAIS:****SISTEMA RESPIRATÓRIO:** Pode causar irritação.**OLHOS:** Irritação das conjuntivas.**PELE:** Pode causar dermatites.**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Nenhum problema ecológico deve ocorrer quando o produto for manuseado e utilizado com

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Data: 27/11/2020

Versão: 00

Página 4 de 4

cuidado e atenção.

13. INFORMAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

EMBALAGEM / PRODUTO: Descarte de acordo com os regulamentos oficiais. Não descartar em drenos, esgotos, solo ou qualquer curso de água. O manuseio da embalagem contaminada deve ser da mesma maneira que se faz com as substâncias. Se não for diferentemente especificado oficialmente, a embalagem não contaminada pode ser tratada como resíduo caseiro ou material reciclado.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Este produto não é considerado perigoso para transporte terrestre, marítimo ou aéreo.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998;

Norma ABNT-NBR 14725:2014;

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

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Consultar ficha técnica quanto às instruções de uso e cuidados.

Os dados constantes dessa FISPQ referem-se a um produto específico (Argamassa Expansiva GRANTEX) e podem não ser válidas no caso em que for utilizado em combinação com outros produtos ou manuseado de forma incorreta.

Nos locais onde há existência de agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) deverá ser elaborado e implementado o PPRA para monitoramento e controle da exposição dos trabalhadores.