1. Identificação da substancia o preparado e da sociedade

TISAGRAN RA

TISAPEX, LDA
Zona Industrial da Abrunheira. Estrada Nacional 249/4. Km.1.6
2710-089 SINTRA – PORTUGAL
T 00351 219 156 050 Fax 00351 219 156 059

2. Composição / Informações sobre os componentes

2.1 Substancias perigosas representativas
Não contém nenhuma substância perigosa nesta categoria
2.2 Componentes que apresentam perigo.
Não contém nenhuma substância perigosa nesta categoria
2.3 Substancias presentes a uma concentração inferior ao umbral mínimo de perigo
Não contém nenhuma substância perigosa nesta categoria
2.4 Outras substanciais que tem Valores Limite de Exposição profissional
Não esta presente nenhuma substancia desta categoria.

3. Identificação dos perigos

Este produto não está classificado como inflamável nem perigoso. O composto pode produzir irritações e sensibilização da pele devido a alcalinidade do cimento

4. Primeiros socorros

4.1 Indicações gerais
De forma geral, no caso de dúvida e em caso de persistência de sintomas, obter auxilio médico. NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente
4.2 Exposição por inalação
Não procede
4.3 Contacto com a pele
Retirar o vestuário contaminado e lavar a pele com água e sabão. Não utilizar solventes nem diluentes
4.4 Contacto com os olhos
Lavar com água abundante durante 10 minutos mantendo as pálpebras separadas. Se a irritação ou a dor persistir recorrer ao oftalmologista
4.5 Ingestão
Se a quantidade é pouco relevante enxaguar com água, não provocar o vómito e obter conselho médico

5. Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção adequados
Não concerne
5.2 Meios de extinção inadequados por motivos de segurança
Não concerne
5.3 Riscos especiais
Não concerne
5.4 Equipamentos de protecção
Utilizar equipamento respiratório autónomo

6. Medidas em caso de dispersão acidental

6.1 Medidas de precaução ambientais

Não permitir o escoamento para os esgotos, cursos de água ou solo

6.2 Medidas de limpeza/recolha
Recolha mediante meios mecânicos. Eliminar os resíduos recuperados segundo as normativas vigentes. Limpar a zona manchada com água abundante.

7. Manuseamento e armazenagem

As prescrições relativas ao local de armazenagem são aplicáveis as instalações onde é manuseado o produto

7.1 Manuseamento
As pessoas com historial de sensibilidade cutânea não convêm que manuseiem este produto. Proibir o acesso a pessoal não autorizado. Obedecer as normas gerais de prevenção. Evitar o contacto com a pele e os olhos. É proibido fumar, comer e beber nos locais de trabalho

7.2 Armazenagem
Conservar os sacos bem fechados e em locais secos. Não abri nunca a embalagem mediante pressão

8. Controlo de exposição/protecção individual

8.1 Medidas gerais de protecção
O pessoal deve usar vestuário limpo. As pessoas com historial de sensibilidade cutânea não devem manusear este produto

8.2 Valores limites de exposição
(segundo INRS ND 1708-133-88 e ND 1839-144-91)
Não determinados

8.2 Protecção respiratória
Não procede

8.3 Protecção das mãos
Luvas de protecção em látex. Podem se utilizar cremes protectores para as partes expostas da pele, mais não devem ser aplicadas após contacto com o produto

8.4 Protecção dos olhos
Óculos de protecção

8.5 Medidas de higiene particulares
Não procede

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: **Pó cor**
Odor: **--**
PH: **--**
Densidade: **1,15 g/cm^3 (pó)**
Solubilidade em agua: **miscível**
Carácter ácido-base do produto: **alcalino**
Ponto de ebulição: **Não procede**
Tensão do vapor a 50ºC dos componentes voláteis: **Não procede**
Ponto de inflamação: **Não procede**
Temperatura de auto ignição: **Não procede**
Temperatura de decomposição: **Não procede**
Ponto de fusão: **Não procede**
Temperatura media de destilação dos solventes contenidos: **Não procede**

10. Estabilidade e reactividade

10.1 Condições a evitarem
Não procede

10.2 Matérias que devem evitar se
Evitar o contacto com a água, para preservar a qualidade do produto

10.3 Produtos de decomposição perigosos
Não procede

10.4 Informações complementares
O produto é estável nas condições de manuseado e armazenagem descritas no ponto nº 7

11. Informação Toxicológica

Não há nenhum dado disponível sobre o produto. Pode provocar ligeira irritação na pele no caso de contacto prolongado ou repetido. Poderia também provocar irritação das mucosas oculares

12. Informação Ecológica

Não há dados disponíveis ecológicos sobre a própria preparação e os seus efeitos no meio ambiente. Impedir a Infiltração no solo, nos cursos de água e nos esgotos

13 Questões relativas à eliminação de resíduos

13.1 Produto

Não verter nos esgotos e nos cursos de água. Resíduo do produto 170000 (*), Resíduo geral na construção

13.2 Embalagens contaminadas

Eliminar segundo disposições locais. Resíduo de embalagem: 150105 (*), Resíduo de embalagem composto. Resíduo de embalagem 150103 (*), resíduo da palete

14 Informações relativas ao transporte

Produto não sujeito a classificação e etiquetado do transporte

15 Informação sobre Regulamentação

Não sujeito a etiquetagem de produtos perigosos

16 Outras Informações

Dado que desconhecemos as condições de trabalho do utente, as informações que figuram na presente ficha de segurança, baseia-se nos conhecimentos e nas normativas comunitárias e nacionais.
O produto não se deve empregar para mais usos que os especificados na sua ficha técnica e no apartado nº 1. O utente é totalmente responsável de tomar as medidas necessárias para responder as leis e normativas locais

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTA FICHA DE SEGURANÇA, TEM COMO BASE, O MELHOR DO NOSSO CONHECIMENTO SOBRE O PRODUTO E AS LEIS EM VIGOR NA COMUNIDADE EUROPEIA, DADO QUE AS CONDIÇÕES DE TRABALHO DO UTILIZADOR ESTÃO PARA ALEM DO NOSSO CONHECIMENTO E CONTROLO. O PRODUTO NÃO DEVE SER USADO COM OUTRO PROPÓSITO SENÃO O ESPECIFICADO. É SEMPRE EXCLUSIVAMENTE DA RESPONSABILIDADE DO UTILIZADOR SEGUIR TODOS OS PASSOS NECESSÁRIOS DE MANEIRA A CUMPRIR O ESTABELECIDO NAS LEIS E REGRAS VIGENTES. AS INFORMAÇÕES CONSTANTES DESTA FICHA DE SEGURANÇA SÃO APENAS A DESCRIÇÃO DOS CUIDADOS A TER PARA UTILIZAR COM SEGURANÇA O NOSSO PRODUTO : NÃO PODERÃO EM CASO ALGUM SER CONSIDERADAS COMO UMA GARANTIA DAS PROPRIEDADES DO PRODUTO.