



Ficha de Segurança

EST ESMERIL PARA VALVULAS FINO E GROSSO

Data de publicação: janeiro de 2017 Rev. 1

Page 01/04

1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO E DA EMPRESA :

1.1 Identificação da preparação:

nome comercial: EST Smeriglio grana Fine e Grossa

Código de Comercio: 0800-0810

Aplicação: Pó de esmeril para válvulas emulsionáveis em água.

1.2 Fabricante / Fornecedor: SACIR EST Srl

1.3 Endereço e telefone Via Malpaga, 9 20088 Rosate Milano (I)

Tel. 02 90848291 fax 02 90848120

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura.

O produto é classificado como perigoso de acordo com as disposições das Directivas 67/544 / CEE e 1999/45 / CE e / ou do Regulamento (CE)

1272/2008 (CLP) (e posteriores alterações e ajustes). Por conseguinte, o produto requer uma ficha de dados de segurança em conformidade

disposições do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e alterações subsequentes.

Qualquer informação adicional relacionada a riscos à saúde e / ou ao meio ambiente é relatada na seção 11 e 12 desta folha.

2.1.1. Regulamento 1272/2008 (CLP) e alterações e ajustamentos posteriores.

Classificação e indicações de perigo:

nenhum

2.1.2. Directiva 67/548 / CEE e subsequentes alterações e ajustamentos.

Símbolos de perigo:

nenhum

O texto completo das frases de risco (R) e declarações de perigo (H) é dado na seção 16 da folha.

2.2. Elementos do rótulo.

Rotulagem de perigo de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) e subsequentes emendas e ajustes.

pictogramas:

nenhum

advertências:

nenhumas

Indicações de perigo:

nenhum

Declarações de precaução (reação):

P102 manter fora do alcance das crianças

P301 + P330 EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca.

2.3. Outros perigos.

Informação não disponível

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.1. Substâncias.

Informação não aplicável.

3.2. Misturas.

ele contém:

Identificação. Conc.%. Classificação 67/548 / CEE. Classificação 1272/2008 (CLP).

O texto completo das frases de risco (R) e declarações de perigo (H) é dado na seção 16 da folha.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

.1. Descrição das medidas de primeiros socorros.

Substitua a roupa contaminada.

Em caso de inalação: Repouso, ar fresco, ajuda médica.

Em caso de contato com a pele: nenhum.

Em caso de contato com os olhos: Enxaguar abundantemente por 15 minutos sob água corrente com as pálpebras abertas.

Em caso de ingestão: Lavar a boca imediatamente.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados.

Sintomas: Os principais sintomas e efeitos conhecidos estão descritos no rótulo (ver secção 2) e / ou no seção 11. Outros sintomas e efeitos importantes não são conhecidos no momento.

4.3. Indicação da necessidade de consultar imediatamente um médico e tratamentos especiais.

Tratamento: tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais).

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO:

5.1. Meios de extinção.

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

Os meios de extinção são os tradicionais: produto não inflamável.

MEIOS DE EXTINÇÃO INADEQUADOS

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura.

PERIGOS DEVIDO À EXPOSIÇÃO EM CASO DE INCÊNDIO

nenhum.

5.3. Recomendações para bombeiros.

INFORMAÇÃO GERAL

Arrefecer os recipientes com jatos de água para evitar a decomposição do produto e o desenvolvimento de substâncias potencialmente perigosas para a saúde. Sempre use equipamento de proteção contra incêndio. Recolha as águas de extinção que não devem ser descarregadas nos esgotos. Elimine a água contaminada usada para a extinção e os resíduos de incêndio de acordo com os regulamentos atuais.

EQUIPAMENTO

Capacete de proteção com viseira, roupas à prova de fogo (jaqueta à prova de fogo e calças com faixas ao redor dos braços, pernas e cintura), luvas de proteção (resistente ao fogo, resistente ao corte e dielétrico), uma máscara de sobrepressão

6. MEDIDAS EM CASO DE VAZAMENTO:

6.1. Precauções individuais, equipamento e procedimentos em caso de emergência de protecção.

Usar roupas e luvas protectoras.

6.2. Precauções ao meio ambiente. Conter o derrame na terra, com areia, ou terra. Evitar que o produto entre em contacto com os esgotos, áreas de água de superfície, água subterrânea e vegetação. Se entrar em contacto: avisar as autoridades.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza. Se está em forma líquida, evitar que entre nos esgotos. Recolher o máximo de material possível, para reutilização ou eliminação. Absorver o produto com material inerte, e lavar a área.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

7.1 Manipulação: Evitar o contacto e a inalação por vapor. Ver também o parágrafo 8. Durante o uso não comer nem beber. 7.2 Armazenamento: área bem ventilada.

8. CONTROL DE EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO PESSOAL:

8.1 Medidas de precaução: ventilar as áreas onde se armazena o produto.

8.2 Protecção respiratória: não é necessário para o uso normal.

8.3 Protecção das mãos: luvas de borracha.

8.4 Protecção dos olhos: Não é necessário para um uso normal. Operar segundo as boas práticas de trabalho.

8.5 Protecção da pele: Evite o contacto prolongado, use roupa de trabalho.

8.6 Limites de exposição ACGIH: nenhum

9. PROPRIEDADE QUÍMICA E FÍSICA

Aparência: pó

Cor: cinza escuro

Odor: específico do produto

Limiar olfativo: não disponível

Valor do pH solu 10%: aprox. 8

Ponto de fusão / ponto de congelação: > 1000 ° C

Densidade aparente: 3,10 g / cm³ (20 ° C)

Solubilidade em água: miscível

Solubilidade (qualitativa) solvente: não solúvel em solventes polares

Coeficiente de partição, n-octanol / água: não disponível

Temperatura de autoignição: nenhum

Temperatura de decomposição: não disponível

Viscosidade cinemática: não disponível

Perigo de explosão: não explosivo

Propriedades oxidantes: não oxidante

Higroscopia: higroscópica

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Condições que se devem evitar: Estável, em condições normais.

10.2 Produtos de decomposição perigosa: Monóxido de carbono (em caso de combustão incompleta)

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA:

11.1 Inalação: evitar a inalação, se na forma de vapor. Pode surgir irritação temporária das vias respiratórias

11.2 Ingestão: Evite a ingestão.

11.3 Contacto com a pele: Evite o contacto prolongado com a pele.

11.4 Contacto com os olhos: irritação temporária possível.

11.5 Poder sensibilizante: nenhum

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA:

Adopção de boas práticas de trabalho, evitando a dispersão no meio ambiente.

13. CONSIDERAÇÕES:

13.1 Recuperar se for possível. Conforme indicações a nível local e nacional.

14. INFORMAÇÃO SOBRE O TRANSPORTE:

14.1 RID-ADR: N.D.

14.2 OMI-IMDG: N.D.

14.3 OACI-IATA: N.D.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO:

15.1 Classificação: regulação de mercadorias perigosas, pelas Directivas CE (67/548/CEE y 1999/45/CE).

15.2 Símbolos: nenhum

15.3 Indicações de perigo: nenhum

15.4 Frases de risco: nenhum

15.5 Frases de segurança:

P102 manter fora do alcance das crianças

P301 + P330 EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca.

16. INFORMAÇÃO ADICIONAL:

Texto de perigo (H) indicações mencionadas na secção 2-3 da folha:

nenhum

Bibliografia Geral

1. A Directiva 1999/45 / CE alterada

2. A Directiva 67/548 / CEE e na sequência de alterações e ajustamentos

3. O Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu (REACH)

4. O Regulamento (CE) 1272/2008 do Parlamento Europeu (CLP)

5. O Regulamento (CE) 790/2009 do Parlamento Europeu (I Atp. CLP)

6. O Regulamento (CE) 453/2010 do Parlamento Europeu

7. The Merck Index. Ed. 10

8. Manipulação de Segurança Química

9. Niosh - número rtecs

10. INRS - Ficha Toxicologique

11. Patty - Higiene Industrial e Toxicologia

12. N.I. Sax - Propriedades Perigosas de Materiais Industriais-7 Ed., 1989

Nota para os utilizadores:

As informações contidas nesta ficha técnica são baseadas no nosso conhecimento sobre a data da última versão. O utilizador deve verificar a adequação e completude das informações de acordo com cada uso específico do produto. Ela não deve ser interpretada como uma garantia de alguma propriedade específica do produto. O uso deste produto não está sujeito a nosso controle direto, por isso, os usuários devem, sob a sua própria responsabilidade as leis e as disposições em vigor em matéria de higiene e segurança. Não assuma responsabilidade pelo uso impróprio. Alterações à revisão anterior.

As alterações foram feitas para as seguintes secções: 0