

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do Produto: **CONCRECOR CONCRESHOT 850 L**

Fornecedor: **Concrecor Revestimentos Industriais Ltda.**

Av Eng Juarez de Siqueira Britto Wanderley, 380 – Jd Vale do Sol

CEP: 12.238-565 São José dos Campos - SP

e-mail: concrecor@concrecor.com.br

Fone: (12) 3929-7960

Telefone de emergência: (12) 3929-7960

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

FRASE PADRÃO: “Este produto químico é um preparado não perigoso”.

Esse produto é um copolímero de acetato de vinilo + etileno com dispersão em água.

Sinônimo: Polímero para concreto projetado.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

Principais Perigos: N/A

Saúde: Irritante aos olhos e a pele. Pode causar sensibilização ao contato com a pele, a inalação direta pode causar irritação ao trato respiratório.

Meio ambiente: Miscível, podendo contaminar esgotos, rios, córregos e outras correntes de água.

Perigos específicos: N/A

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

Inalação: Baixa toxicidade.

Caso necessário providenciar oxigênio ou respiração artificial, se necessário procurar auxílio médico.

Contato com a pele: Lavar com água ou água e sabão. Se a irritação continuar procurar auxílio médico.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água, durante no mínimo 15 minutos. Caso a irritação persistir procurar auxílio médico.

Ingestão: Se a pessoa que ingeriu o produto passar mal procurar auxílio médico imediatamente. Se possível levar a embalagem do produto com etiqueta. Providenciar oxigênio ou respiração artificial, se necessário. Não provocar vômito.

Informações médicas: Devido às suas propriedades físicas, pode causar irritação mecânica. O produto pode aglutinar no tracto gastro-intestinal. Assistência médica deve ser procurada. Dependendo dos sintomas, pode ser necessário tomar medidas invasivas.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO:

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável nem explosivo, mas pode haver decomposição durante o fogo liberando gases.

Meios de extinção contra indicados: Nenhum

Perigos específicos: Produto não é inflamável nem explosivo

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros: Proteção respiratória, independente da recirculação do ar.

6. MEDIDA DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO:

Precauções pessoais: Não inalar os vapores. Manter afastado de fontes de ignição. Evitar contato com a pele, olhos e roupas.

Precauções para o meio ambiente: Evitar a contaminação do solo, canalizações e águas superficiais.

Métodos para remoção e limpeza: Limpar meticulosamente as superfícies contaminadas. Embeber com material absorvente inerte. Retirar mecanicamente e juntar em recipiente adequado, para eliminação.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Manuseio:

Medidas técnicas apropriadas: Abrir e manipular o recipiente com cuidado.

Precauções para manuseio seguro do produto químico: Uso de equipamentos de proteção individual – EPI's.

Aviso de manuseio seguro: Manter boa higiene, ventilação e execução no local de trabalho.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Evitar empilhamento excessivo. Manter recipientes sempre na posição vertical.

Condições de armazenamento: Armazenamento no recipiente original seguramente fechado a temperatura ambiente. Não expor o material ao sol.

Adequadas: Ambiente limpo, seguro e arejado.

Produtos incompatíveis: N / A

Materiais para embalagens: Baldes e Bombonas plásticas.

Recomendados: N / A.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: Utilizar equipamento respiratório adequado.

Proteção para as mãos: Luvas de PVS.

Proteção para os olhos: Usar óculos ou protetor facial adequado.

Proteção para a pele e corpo: Utilizar roupa protetora e calçados de segurança.

9. PROPRIEDADES QUÍMICO-FÍSICAS:

Estado físico: Líquido

Odor: muito fraco

Cor: Líquido Branco

PH: 3,5 – 4,5

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:

Ponto de ebulição: aproximadamente 100 °C

Faixa de destilação: N/A

Ponto de congelamento: aproximadamente 0 °C

Ponto de fusão: N/A.

Temperatura de decomposição: acima de 200°C

Limite de explosividade:

LEI: N/A

LES: N/A.

Pressão de vapor: 23 hPa á 20°C

Densidade: aproximadamente 1,06 g/cm³

Solubilidade: Moderada

Viscosidade: 100 – 400 mPa.s

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Estabilidade: Estável

Reações perigosas: Não ocorre.

Condições a evitar: N/A

Materiais a evitar: N/A

Produtos perigosos de decomposição: N/A

11. INFORMAÇÕES TÓXICOLOGICAS:

De acordo com o nosso atual estado de conhecimento, nenhum efeito toxicológico é esperado quando tratados de acordo com as práticas industriais padrão e regulamentos locais. Os resultados toxicológicos listados abaixo são baseados em testes com materiais similares.

Toxicidade aguda: **Exposição oral > 2000mg/kg**

Contato com a pele: **O contato prolongado pode resultar em irritação da pele.**

Contato com os olhos: **Irritante.**

Sensibilização: **Não disponível.**

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Não são disponíveis dados de toxicidade aos organismos aquáticos. Sua presença pode transmitir qualidades indesejáveis à água, prejudicando seu uso, além de causar efeitos tóxicos à vida aquática. Pode afetar o solo e por percolação degradar a qualidade das águas de lençol freático.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

A incineração ou envio ao depósito de lixo deve ser de acordo com as recomendações locais. O material de embalagem contaminado pode ser enviado ao depósito de lixo quando de acordo com as normas locais de proteção ao meio-ambiente (regulamentação de 1991)

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Transporte rodoviário no Brasil:

Nome apropriado para embarque: Aditivo vinílico

Número ONU: N/A

Classe de risco:/divisão: N/A

Número de risco: N/A

Transporte rodoviário no Mercosul:

Nome apropriado para embarque: Aditivo vinílico

Número ONU: N/A

Classe de risco:/divisão: N/A

Número de risco: N/A

Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2: N/A

Transporte Marítimo Internacional – IMDG Code Amendment 29-98: N/A

15. REGULAMENTAÇÃO:

Rotulagem: Apresentam símbolos de risco / rótulos de risco: saúde, riscos físicos e meio ambiente. Frases de rotulagem não-associados aos símbolos.

16. DECLARAÇÃO:

“As informações desta FISQP representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e /ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outros produtos ou outros processos é responsabilidade do usuário”.

Data: 01/2014.