

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 30.05.2005

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: QUALICRIL 191
Nome da Empresa: Domingos Araújo Neto
Endereço: Av. Francisco Sá, 3405 – Monte Castelo – Fortaleza – Ce – CEP: 60130-000
Telefone: (0xx85) 32363396
Telefone para Emergência: (0xx85) 32363396
E-mail: daneto@daneto.com.br

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Este produto químico é um Preparado
Natureza química: Dispersão aquosa de um copolímero à base de acrilato de etila e estireno.

03. Identificação de Perigos.

Perigos mais importantes:
O produto não apresenta riscos no seu manuseio.
Perigos específicos:
O produto não apresenta riscos no seu manuseio.

04. Medidas de primeiros socorros.

Inalação: Conduzir a vítima para local de ar fresco. Respiração difícil ou ausente, administrar oxigênio. Procurar atendimento médico.
Contato com a pele: Lavar abundantemente com água e sabão. Retirar as roupas contaminadas.
Contato com os olhos: Lavar com água corrente em abundância por no mínimo 15 min. forçando a abertura das pálpebras. Procurar atendimento médico.
Ingestão: Lavar a boca e beber bastante água.

05. Medidas de combate a incêndio.

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 e equipamento de proteção respiratória autônoma.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Remoção de fontes de ignição: Nenhuma recomendação especial se faz necessária.
Controle de poeira: Não aplicável.
Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Evitar a inalação de vapores/aerossóis. Evitar contato com a pele e olhos.
Recuperação: Não aplicável.
Neutralização: Não aplicável.
Disposição: Incineração ou aterro industrial, de acordo com legislação local.
Prevenção de perigos secundários: Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas. Embalagens que não se consigam limpar, devem ser eliminadas, de acordo com a legislação local.

07. Manuseio e armazenamento.

Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 30.05.2005

Prevenção de incêndio e explosão: Nenhuma recomendação especial se faz necessária.
Precauções para manuseio seguro: Evitar contato do produto com a pele, mucosa e olhos.
Orientações para manuseio seguro: Utilizar os EPI's indicados no item 8.
Medidas técnicas apropriadas: Armazenar em local fresco seco e ventilado.
Condições de armazenamento adequadas: Armazenar em local fresco seco e ventilado.
Produto e materiais incompatíveis: Nenhum perigo se o produto for aplicado corretamente.
Recomendadas: Não disponível

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de controle de engenharia: Utilizar ventilação/ exaustão adequada nos locais de trabalho.
Limites de exposição ocupacional: Não especificado pela legislação brasileira.
Procedimentos recomendados para monitoramento: Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais.
Proteção respiratória: Máscara filtrante contra vapores orgânicos.
Proteção das mãos: Luvas de Látex ou PVC.
Proteção dos olhos: Óculos de segurança ou protetor facial.
Proteção da pele e do corpo: Roupa Industrial.
Precauções especiais: De acordo com as condições de trabalho.
Medidas de higiene: Em caso de emergência utilizar ducha e lava-olhos., Evitar a emissão de produto no ar., Manter limpo o local de trabalho., Não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho.
Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão. Usar equipamentos fechados e aterrados.
Utilizar ventilação adequada.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Líquido.
Cor: Branca.
Odor: Característico
pH (Em - g/l H₂O) 23 °C: (DIN 53785) 5,8 – 6,2
Ponto de ebulição: (1013 mbar, água) ca. 100 ° C
Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.
Faixa de destilação: Não disponível.
Ponto de fusão: ca. 0° C
Temperatura de decomposição: Não disponível.
Ponto de fulgor: Não disponível.
Temperatura de auto-ignição: Não disponível.
Limites de explosividade superior: Não disponível.
Limites de explosividade inferior: Não disponível.
Pressão de vapor: Não disponível.
Densidade: 20 ° C (DIN 51757) ca 1,04 g/cm³
Solubilidade em água: 20 ° C Miscível.
Viscosidade: (23°C, Brookfield) 30 - 50 mPa.s
Coeficiente de partição octanol/água: Não disponível.
Taxa de evaporação: Líquido não inflamável.
Outras informações: O produto pode apresentar traços na ordem de ppm de acrilato de etila e estireno.

10. Estabilidade e reatividade.

Instabilidade: Nenhum perigo se o produto for aplicado corretamente.
Reações perigosas: Nenhum perigo se o produto for aplicado corretamente.
Produtos perigosos da decomposição: Nenhum perigo se o produto for aplicado corretamente.

11. Informações toxicológicas.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 30.05.2005

Toxicidade aguda: Não disponível.

Efeitos locais: O contato prolongado do produto pode causar irritação da pele e mucosas respiratórias.

12. Informações ecológicas.

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

Mobilidade: Incineração

Persistência / degradabilidade: A introdução de baixas concentrações do produto não inibe a ação degradante do lodo ativado em Estações de Tratamento Biológico.

Ecotoxicidade: Não disponível.

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto: Incineração e aterro industrial, de acordo com a legislação local.

Resíduos de produtos: Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

Embalagem usada: Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas. Embalagens que não se consiga limpar devem ser eliminadas segundo legislação local.

14. Informações sobre transporte.

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

15. Regulamentações.

Regulamentos internacionais: MAK-WERT: Estireno: 20 ppm ou 85 mg/m³ | Etilbenzeno: 100 ppm ou 440 mg/m³

16. Outras informações.

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais e não representam uma confirmação das características. O consumidor do nosso produto é responsável pela observação das leis e normas existentes.