

FISPQ – FOLHA DE INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

ORKI INDUSTRÍA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

PRODUTO: DESCARB 3.000

APLICAÇÃO: Descarbonizante.

TELEFONE PARA EMERGÊNCIA: (41) 3668-5874 – PINHAIS – PARANÁ

COMPOSIÇÃO

Cloreto de Metileno, Ácido Oleico, Hidróxido de Potássio, Ácido Fênico.

DADOS FÍSICOS-QUÍMICOS

ESTADO FÍSICO: Líquido transparente

COR: Castanho

pH (conc. Normal): 11,0 – 12,0

ODOR: característico

DENSIDADE (20° C): 1,155 – 1.180

SOLUBILIDADE EM ÁGUA: Nenhuma

RISCO PARA SAÚDE

Contato com os olhos : Produto irritante, causa lesões no tecido ocular.

Contato com a pele: Pode causar queimaduras.

Inalação: À temperatura ambiente ou à temperatura recomendada para o trabalho, risco significativo. Evitar inalação de vapores do produto ou de suas névoas.

Ingestão: bastante toxico.

PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Lavar os olhos usando água em abundância enquanto se mantiver a irritação. Procurar serviços médicos urgente.

Contato com a pele: Lavar imediatamente usando água em abundância e usar sabão, caso disponível. Retirar a roupa e os sapatos contaminados assim que a lavagem tiver início.

Inalação: Remover imediatamente a vítima do local. Aplicar respiração artificial caso a vítima pare de respirar. Manter a vítima em repouso e providenciar assistência médica.

Ingestão: Não provocar vômito. Se a pessoa estiver consciente, dar leite ou água pra maior diluição do conteúdo existente no estômago. Manter a pessoa aquecida e em repouso. Providenciar imediatamente assistência médica. Caso a pessoa esteja inconsciente, não ministrar coisa alguma pela boca.

SOBRE RISCO DE INCENDIO

Meios de Extinção: Jato de água em névoa, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono e pó de extinção de fogo.

Instruções para combate ao fogo: Extintores portáteis de CO2, pó químico seco podem ser utilizados em incêndio de pequena ESCALA.

VAZAMENTOS ACIDENTAIS

Limpeza: Para pequenos derramamentos, absorver com material como serragem ou areia para posterior descarte, eliminar segundo as normas.

Proteção no meio ambiente: Não permitir que atinja Águas Superficiais, Águas Subterrâneas, Canalizadas a fim de se evitar contaminações.

Proteção das pessoas: Utilizar equipamentos de proteção adequado (roupas, óculos, luvas, botas). Providenciar aeração suficiente. Manter afastado de fontes e ignição.

MANUSEIO E ESTOCAGEM

Manuseio: Usar EPI'S (óculos, luvas, etc...). Precaução para o manuseio seguro de produto químico : N/A.

Estocagem: Manter o produto em local fresco, seco, e ao abrigo da luz e calor.

Validade: 6 meses a partir da data de fabricação impressa no rótulo.

PROTEÇÃO PESSOAL

O uso de ventilação, por meio de exaustores, é recomendado para controlar o processo de emissão junto á fonte. Utilizar ventilação mecânica nos espaços confinados. Consultar as recomendações sobre proteção respiratória. Para sistemas abertos onde o contato é provável, usar óculos de segurança com proteção lateral, mangas compridas e luvas resistente a produto químico.

Onde as concentrações no ar podem exceder os limites apresentados nesta seção e as práticas de trabalho, de engenharia ou outros meios para reduzir a exposição não são adequados, os respiradores recomendados por NIOSH/MSHA podem ser necessário para evitar a super exposição por inalação.

ESTABILIDADE E REATIVIDADE QUÍMICA

Estabilidade Química: Produto estável à temperatura ambiente.

Condições para evitar instabilidade: Não ocorre.

Condições à evitar polimerização perigosa: Não ocorre.

Produto perigoso da decomposição: Nenhum

INFORMAÇÕES SOBRE DESCARTES

Descarte: Não jogar o produto em esgotos, bueiros ou qualquer outro acúmulo de água, lagos, rios e etc... Qualquer prática de descarte deve estar de acordo com a legislação vigente, local, estadual e federal.

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade oral água: não determinado.

Efeito de irritação dérmica: não determinado.

INFORMAÇÃO SOBRE LEGISLAÇÃO

Produto considerado com risco imediato a saúde.

TRATAMENTO DE EFLUENTES

Para descartar dos resíduos, entrar em contato com o órgão competente da região.

OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais, refletindo, com exatidão, o nosso melhor conhecimento para manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com a aplicação específica destas Normas. Qualquer outro uso do produto, que envolva o uso combinado com outro produto ou outro processo, é de responsabilidade do usuário. Para esclarecer dúvidas sobre os itens acima consulte o Departamento Técnico da ORKI.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nº 09400746

CRQ: 9ª REGIÃO