

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ N.º: 230

DATA: 25 de Abril de 2.017.

Data de Elaboração: Dezembro 2015 **AC – 1000** (Acelerador de secagem rápida)

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTO AC - 1000
--

I – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO
--

NOME DO FABRICANTE: C&M INDUSTRIAL LTDA

NOME DO PRODUTO: AC - 1000

RISCO À SAÚDE (2) , INFLAMABILIDADE (3) , REATIVIDADE (0) , CORROSIVIDADE (0)

FORMULA QUÍMICA : RESINA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, HIDROCARBONETOS ORGÂNICOS E SOLVENTES AROMÁTICOS.

PRINCIPAIS USOS: UTILIZADO PARA ACELERAR A SECAGEM DE TINTAS E VERNIZES A BASE DE SOLVENTE .

II – PROPRIEDADES FÍSICAS

APARÊNCIA: LÍQUIDO TRANSPARENTE

ODOR: CARACTERÍSTICO DE SOLVENTE ORGÂNICO AROMÁTICO

DENSIDADE ESPECÍFICA (H2O = 1) : 0,9

DENSIDADE DO VAPOR (AR=1) = 3

SOLUBILIDADE EM ÁGUA: NÃO SOLÚVEL

SOLUBILIDADE EM OUTROS SOLVENTES: ACETONA, BENZENO, E MAIORIA DE SOLVENTES ORGÂNICOS

TEMPERATURA CRÍTICA: 318°C

PRESSÃO CRÍTICA: 30400 mmHg

III – INFORMAÇÃO DE RISCO DE FOGO E EXPLOÇÃO.

PRINCIPAIS PERIGOS: VAPORES INFLAMÁVEIS PODEM SER LIBERADOS. MUITO PERIGOSO QUANDO EXPOSTO A CHAMA OU A QUALQUER FONTE DE CALOR, VAPORES MAIS PESADOS QUE O AR, PODENDO DESLOCAR-SE POR GRANDES DISTÂNCIAS, ATÉ UMA FONTE DE IGNIÇÃO E PROVOCAR O RETROCESSO DA CHAMA. HÁ RISCO DE EXPLOÇÃO DO VAPOR EM AMBIENTE ABERTO OU NA REDE DE ESGOTO OLEOSO

FISPO - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPO N.º: 230

DATA: 25 de Abril de 2.017.

Data de Elaboração: Dezembro 2015 AC – 1000 (Acelerador de secagem rápida)

PONTO DE FULGOR: APROXIMADAMENTE 4,4°C (VF) E 13°C (VA)

LIMITE DE INFLAMABILIDADE (EXPLOSIVIDADE) NO AR, % POR VOLUME:

SUPERIOR: 2,0%

INFERIOR: 9,0%

MEIOS DE EXTINÇÃO: ÁGUA NEBULIZADA, CO₂, ESPUMA PARA HIDRACARBONETOS, PÓ QUÍMICO

PROCEDIMENTOS ESPECIAIS DE COMBATE AO FOGO: UTILIZAR APARELHOS DE PROTEÇÃO DE RESPIRAÇÃO INDEPENDENTE DO AR, AMBIENTE E ROUPAS DE APROXIMAÇÃO /PROTEÇÃO A TEMPERATURAS ELEVADAS

RISCOS INCOMUNS DE FOGO E EXPLOÇÃO: ESTE PRODUTO É INFLAMÁVEL

INCOMPATIBILIDADE: COM H₂SO₄, HNO₃, PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, ÓXIDO DE PRATA, CLORETOS E OXIDANTES FORTES

IV – INFORMAÇÕES DE RISCOS A SAÚDE:

INALAÇÃO: QUANDO INALADOS OS VAPORES SÃO DEPRESSORES DO SISTEMA NERVOSO, PODENDO CAUSAR IRRITAÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS, NÁUSEAS, DOR DE CABEÇA, TONTURA E VERTIGEM.

CONTATO COM A PELE: REMOVER ROUPAS CONTAMINADAS, NÃO APALPAR NEM FRICCONAR AS PARTES ATINGIDAS, LIMPAR COM THINNER EM SEGUIDA LAVAR COM ÁGUA ABUNDANTE E SABÃO NEUTRO, PODENDO CAUSAR VERMELHIDÃO

CONTATO COM OS OLHOS: O VAPOR É LEVEMENTE IRRITANTE NÃO FRICCIONAR. REMOVA LENTES DE CONTATO (SE HOVER), LAVAR COM ÁGUA CORRENTE POR 15 MINUTOS, EM CASO DE IRRITAÇÃO PROLONGADA ENCAMINHAR AO OFTAMOLOGISTA

INGESTÃO: EM QUANTIDADES MODERADAS PODEM CAUSAR DESCONFORTO ABDOMEM, NÁUSEA, DOR DE CABEÇA, IRRITAÇÃO GASTO INTESTINAL, VÔMITO, VERTIGEM, CONVULSÃO E INCONCIÊNCIA

EM QUANTIDADES ABUSIVAS REMOVER IMEDIATAMENTE A VÍTIMA PARA O SERVIÇO MÉDICO. SE A VÍTIMA ESTIVER CONCIENTE DAR UM COPO DE LEITE OU ÁGUA. **NÃO PROVOCAR VÔMITO**

V – EM CASO DE ACIDENTE:

VAZAMENTO: AFASTE O VEÍCULO DA RODOVIA, PARE E DESLIGUE O MOTOR, MANter OS CURIOSOS AFASTADOS; SINALIZE, ISOLANDO O PERIGO PARA O TRÂNSITO; TENTE PARAR O VAZAMENTO USANDO EPIS (MÁSCARA PARA GASES, LUVAS E ÓCULOS) EVITANDO O CONTATO COM O PRODUTO; AVISE A POLÍCIA, O CORPO DE BOMBEIROS, DEFESA CIVIL, EMPRESA TRANSPORTADORA, SE POSSÍVEL TRANFERIR PARA OUTRO VEÍCULO

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ N.º: 230

DATA: 25 de Abril de 2.017.

Data de Elaboração: Dezembro 2015 AC – 1000 (Acelerador de secagem rápida)

POLUIÇÃO: TENDE CONTER O LÍQUIDO EVITANDO SEU ESCOAMENTO PARA CURSOS D'ÁGUA E ESGOTOS. ABSORVA O PRODUTO COM AREIA OU TERRA E TRANSFIRA O RESÍDUO PARA UMA CAÇAMBA, REMOVA PARA ÁREA SEGURA E ABERTA PARA QUE A EVAPORAÇÃO NATURAL SE REALIZE; AVISE ENTIDADE DE CONTROLE AMBIENTAL

VI – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

MANUSEIO: COM USO DE EPIS

ARMAZENAMENTO: EM LOCAL FRESCO E VENTILADO PORÉM COBERTO

MANTER LONGE DO ALCANCE DE CRIANÇAS, ALIMENTOS E ANIMAIS DOMÉSTICOS