

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

NOME DO PRODUTO: **QUATBIO**

FISPQ Nº: 0033

PÁGINA: 1/4

REVISÃO: FEVEREIRO/2012

SEÇÃO 1.0 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO:

QUATBIO

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:

0033 / 5271

NOME DO FABRICANTE:

BIOCHEMICAL PRODUTOS QUIMICOS LTDA

ENDEREÇO:

RUA: PAPA SÃO PIO X, Nº 405 – B. MATÃO – SUMARÉ/SP – CEP: 13180-020

TELEFONE DA EMPRESA:

(19) 3838-8790

TELEFONE DE EMERGÊNCIA:

BOMBEIROS 193

SITE: www.biochemical.ind.br

SEÇÃO 2.0 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO:

PREPARADO

NATUREZA QUÍMICA:

SANITIZANTE E DESINFETANTE

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO:

CLORETO DE ALQUIL C₁₂C₁₄ DIMETIL BENZENO AMÔNIO – SOLUÇÃO AQUOSA

NOME QUÍMICO OU GENÉRICO DE CADA INGREDIENTE QUE CONTRIBUA PARA O PERIGO:

CLORETO DE ALQUIL C₁₂C₁₄ DIMETIL BENZENO AMÔNIO – SOLUÇÃO AQUOSA – CAS 61789-71-7

CONCENTRAÇÃO OU FAIXA DE CONCENTRAÇÃO DE CADA INGREDIENTE QUE CONTRIBUA PARA O PERIGO:

CLORETO DE ALQUIL C₁₂C₁₄ DIMETIL BENZENO AMÔNIO – SOLUÇÃO AQUOSA – CONCENTRAÇÃO DE 10,0 A 50,0% EM PESO

SEÇÃO 3.0 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES:

PRODUTO CONCENTRADO CAUSA IRRITAÇÃO NOS OLHOS E NA PELE.

EFEITOS DO PRODUTO:

O CONTATO PROLONGADO PODE CAUSAR IRRITAÇÕES À PELE, AOS OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS.

PERIGOS ESPECÍFICOS:

PRODUTO QUÍMICO CONCENTRADO, PODENDO PROVOCAR IRRITAÇÕES À PELE, AOS OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS. EVITAR CONTATO COM OS OLHOS, PELE OU ROUPAS. NÃO IGERIR. EVITAR CONTATO PROLONGADO COM OLHOS, PELE E ROUPA. LAVAR-SE CUIDADOSAMENTE DEPOIS DO MANUSEIO.

SEÇÃO 4.0 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

INALAÇÃO:

SE INALADO, REMOVER A VÍTIMA PARA LOCAL VENTILADO. PROCURE UM MÉDICO SE OS SINTOMAS APARECEREM.

PELE:

LAVAR COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA, REMOVER ROUPAS CONTAMINADAS. LAVE AS ROUPAS ANTES DE REUTILIZÁ-LAS. PROCURE IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

OLHOS:

LAVAR IMEDIATAMENTE OS OLHOS COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA POR 15 MINUTOS NO MÍNIMO. PROCURE IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

INGESTÃO:

NÃO PROVOCAR VÔMITOS A NÃO SER SOBRE ORIENTAÇÃO MÉDICA. NUNCA DAR NADA POR VIA ORAL A UMA PESSOA INCONSCIENTE. SE GRANDE QUANTIDADE DESTA SUBSTÂNCIA FOR INGERIDA, PROCURE UM MÉDICO IMEDIATAMENTE.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

NOME DO PRODUTO: **QUATBIO**

FISPQ Nº: 0033

PÁGINA: 2/4

REVISÃO: FEVEREIRO/2012

SEÇÃO 5.0 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

INFLAMABILIDADE DO PRODUTO:

PRODUTO NÃO INFLAMÁVEL

MEIOS DE EXTINÇÃO:

PEQUENOS INCÊNDIOS – USE PÓ QUÍMICO SECO.

GRANDES INCÊNDIOS – UTILIZAR SPRAY DE ÁGUA, NEBLINA OU ESPUMA. NÃO USAR JATO DE ÁGUA.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO:

APARELHO DE RESPIRAÇÃO AUTÔNOMO.

SEÇÃO 6.0 MEDIDAS DE CONTRÔLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

EVITAR O CONTATO COM A PELE E OS OLHOS

REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:

PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

CONTRÔLE DE POEIRA:

NÃO APLICÁVEL POR SE TRATAR DE PRODUTO LÍQUIDO

PEQUENOS DERRAMENTOS E VAZAMENTOS:

DILUA COM ÁGUA E ENXUGUE OU ABSORVER COM MATERIAL INERTE SECO E COLOCAR O RESÍDUO EM UM LOCAL APROPRIADO PARA DISPOSIÇÃO.

GRANDES DERRAMAMENTOS E VAZAMENTOS:

PARE O VAZAMENTO SE NÃO HOUVER RISCO. NÃO COLOCAR ÁGUA DENTRO DO RECIPIENTE. NÃO TOCAR O MATERIAL DERRAMADO. UTILIZAR PULVERIZAÇÃO DE ÁGUA PARA REDUZIR OS VAPORES. NÃO TOQUE MATERIAL DERRAMADO. PREVINHA ENTRADA EM ESGOTOS, PORÕES OU ÁREAS CONFINADAS; DIQUE SE NECESSÁRIO. ELIMINAR TODA FONTE DE IGNIÇÃO. SOLICITAR ASSISTÊNCIA PARA DISPOSIÇÃO.

DISPOSIÇÃO:

DE ACORDO COM NORMAS LOCAIS.

SEÇÃO 7.0 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO:

EVITAR CONTATO PROLONGADO COM OS OLHOS, PELE E ROUPAS. NÃO INGERIR. EVITAR RESPIRAÇÃO DE VAPOR OU NÉVOA. USAR APENAS COM VENTILAÇÃO ADEQUADA. LAVAR A MÃO APÓS O MANUSEIO.

PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:

UTILIZE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:

PRODUTO QUÍMICO CONCENTRADO, PODENDO PROVOCAR IRRITAÇÕES À PELE, OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS.

ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS

MANTER AS EMBALAGENS COM A IDENTIFICAÇÃO DE ROTULAGEM.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADAS:

CONFORME DIZERES DE ROTULAGEM. MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.

PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

EVITE TODAS AS FONTES POSSÍVEIS DE IGNIÇÃO (FAÍSCA OU CHAMA).

MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGENS:

EMBALAGEM DO FABRICANTE.

RECOMENDADA:

EMBALAGEM ORIGINÁRIA DO FABRICANTE.

INADEQUADA:

NÃO UTILIZE OUTRAS EMBALAGENS QUE NÃO A ORIGINAL.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

NOME DO PRODUTO: **QUATBIO**

FISPQ Nº: 0033

PÁGINA: 3/4

REVISÃO: FEVEREIRO/2012

SEÇÃO 8.0 **CONTRÔLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA:

MÁSCARA DE VAPOR. O USO DE RESPIRADOR APROVADO/CREDENCIADO OU EQUIVALENTE É OBRIGATÓRIO. UTILIZAR MÁSCARA ADEQUADA QUANDO A VENTILAÇÃO FOR INADEQUADA.

PROTEÇÃO DAS MÃOS:

LUVAS DE PROTEÇÃO DE PVC

PROTEÇÃO DOS OLHOS:

ÓCULOS DE PROTEÇÃO E/OU VISEIRA

PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO:

BOTAS E AVENTAL DE BORRACHA.

MEDIDAS DE HIGIENE:

NÃO CONSUMIR ALIMENTOS DURANTE O MANUSEIO DO PRODUTO, LAVAR AS MÃOS APÓS O MANUSEIO DO PRODUTO.

SEÇÃO 9.0 **PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO

COR: INCOLOR A LEVEMENTE AMARELADO.

ODOR: CARACTERÍSTICO

pH: 6,0 – 9,0

TEOR DE ATIVOS: 5,0 – 25,0%

TEMPERATURAS ESPECÍFICAS OU FAIXAS DE TEMPERATURAS NAS QUAIS OCORREM MUDANÇAS DE ESTADO FÍSICO

PONTO DE EBULIÇÃO: > 90°C

SOLUBILIDADE EM ÁGUA: TOTALMENTE SOLÚVEL

VISCOSIDADE: 10 – 30 mPa.s

DENSIDADE (20/25°C): 0,970 – 1,010 g/cm³

SEÇÃO 10.0 **ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

ESTABILIDADE:

PRODUTO ESTAVEL

REAÇÕES PERIGOSAS:

NÃO TEMOS REGISTRO DE REAÇÕES PERIGOSAS COM ESTE PRODUTO.

MATERIAIS OU SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS:

LEVEMENTE REATIVO COM AGENTES OXIDANTES, METAIS, ÁCIDOS E ALCALIS.

SEÇÃO 11.0 **INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO

TOXICIDADE AGUDA:

NÃO ESPECIFICADO.

EFEITOS LOCAIS:

NÃO ESPECIFICADO

SENSIBILIZAÇÃO:

PRODUTO QUÍMICO PURO, PODENDO PROVOCAR IRRITAÇÕES AOS OLHOS, PELE E MUCOSAS. UTILIZE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

SEÇÃO 12.0 **INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO

IMPACTO AMBIENTAL

CONTEM MATERIAS PRIMAS BIODEGRADAVEIS

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

NOME DO PRODUTO: **QUATBIO**

FISPQ Nº: 0033

PÁGINA: 4/4

REVISÃO: FEVEREIRO/2012

SEÇÃO 13.0 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

PRODUTO:

TRATAR DE ACORDO COM AS REGULAMENTAÇÕES FEDERAIS, ESTADUAIS E LOCAIS.

RESTO DE PRODUTO:

ENCAMINHAR PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES ADEQUADA. PODE SER DILUÍDO ABUNDANTEMENTE EM ÁGUA.

EMBALAGENS USADAS:

ENCAMINHAR PARA INCINERAÇÃO E NÃO REUTILIZAR AS EMBALAGENS VAZIAS PARA OUTROS FINS.

SEÇÃO 14.0 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS TERRESTRE:

PRODUTO A BASE DE SAIS DE QUATERNAIO DE AMONIOA. OS VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO DE TRANSPORTE DE PRODUTOS QUÍMICOS VIGENTE.

NÚMERO DA ONU: 2922

CLASSE DE RISCO: 8

GRUPO DE EMBALAGEM: CORROSIVO

SEÇÃO 15.0 REGULAMENTAÇÕES

INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS E SEGURANÇA CONFORME ESCRITAS NO RÓTULO:

SE INGERIDO NÃO PROVOCAR VÔMITO. EM CONTATO COM A PELE LAVAR COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA. EM CONTATO COM OS OLHOS LAVAR COM ÁGUA CORRENTE DURANTE NO MÍNIMO 15 MINUTOS. EM TODOS OS CASOS CONSULTAR IMEDIATAMENTE O CENTRO DE INTOXICAÇÕES OU SERVIÇO DE SAÚDE MAIS PRÓXIMO, LEVANDO O RÓTULO OU A EMBALAGEM DO PRODUTO. NÃO DE NADA A UMA PESSOA INCONSCIENTE. ARMAZENAR EM LOCAL COBERTO SECO E VENTILADO. **CENTRO DE INTOXICAÇÕES – FONE: 0800-148110.**

SEÇÃO 16.0 OUTRAS INFORMAÇÕES

USO RECOMENDADO E POSSÍVEIS RESTRIÇÕES AO PRODUTO:

PRODUTO EXCLUSIVAMENTE PARA USO PROFISSIONAL

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

NBR 14725/2001 – FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

METODOLOGIAS DE ANÁLISES LABORATORIAIS REALIZADAS PELO CONTRÔLE DE QUALIDADE DA BIOCHEMICAL PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

CONSULTE O RÓTULO QUANTO AS INSTRUÇÕES DE USO

PRODUTO REGISTRADO MS Nº 325930034

AS FICHAS DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ) ESTÃO DISPONÍVEIS NO SITE:

www.biochemical.ind.br

AS INFORMAÇÕES DADAS NESTA FISPQ SÃO AS MAIS RECENTES QUE TEMOS EM TERMOS DE RISCO, CARACTERÍSTICAS E MANUSEIO, DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES DE USO RECOMENDADAS. QUALQUER USO INDEVIDO OU MÉTODO DE APLICAÇÃO QUE NÃO ESTEJA DESCRITO NESTA FICHA DE SEGURANÇA É DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO USUÁRIO. O COMPRADOR DEVE ASSUMIR O RISCO PROVENIENTE DA APLICAÇÃO INCORRETA DO PRODUTO, BEM COMO PELO MANUSEIO INADEQUADO E POR PESSOAS SENSÍVEIS A PRODUTOS QUÍMICOS. A EMPRESA COMERCIALIZADORA NÃO DÁ NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, REFERENTE AO PRODUTO, INCLUINDO GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO DAS MERCADORIAS PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE. QUALQUER CONTROVÉRSIA OU RECLAMAÇÃO QUE POSSA SURTIR RELACIONADA A ESTA FISPQ, OU QUEBRA DA MESMA, SERÁ JULGADA DE ACORDO COM AS LEIS COMERCIAIS VIGENTES.