

PRODUTO: **CLASSIC****1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto:

CLASSIC

Código interno:

6397/2404/3275/3830

Empresa:

ADHETECH QUÍMICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Telefone de emergência:

(19) 3864-1212

Endereço:

Rua Papa João I, 514 – Jd. São Judas Tadeu
Sumaré/SP – CEP.: 13.180-560

Telefone de contato:

(19) 2103-0100

Endereço eletrônico:

adhetech@adhetech.com.br / contato@adhetech.com.br

Fax nº:

(19) 3922-7999**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOSOS**

Classificação da substância ou mistura

Toxicidade aguda – Inalação – Categoria 5

Corrosão/irritação à pele – Categoria 3

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Sensibilização à pele – Categoria 1

Toxicidade à reprodução – Categoria 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida – Categoria 2

Elementos apropriados para rotulagem



Palavra de advertência

Perigo

Frases de perigo

H333 – Pode ser nocivo se inalado

H316 – Provoca irritação moderada à pele

H319 – Provoca irritação ocular grave

H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele

H360 – Pode prejudicar a fertilidade ou o feto se ingerido

H335 – Pode provocar sonolência ou vertigem

H373 – Pode provocar danos ao fígado através de uma exposição prolongada ou repetida, se ingerido

Frases de precaução

Prevenção:

Lave cuidadosamente após o manuseio. Evite inalar os gases/vapores. Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Não

CONTROLE DA APROVAÇÃO E RESUMO DA REVISÃO ATUAL

ELABORAÇÃO	REVISÃO / ANÁLISE	APROVAÇÃO
Em 27/05/2013	Em 10/06/2013	Em 10/06/2013
Por Tamires Aquino – CRQ IV 04483735	Por Silvana Sales	Por: Silvana Sales – CRQ IV 04407292 Eduardo Scavariello – CRQ IV 04314790
Motivo da revisão: Atualização das informações / readequação à ABNT-NBR 14725 Versão corrigida de 16/08/2012.		

PRODUTO: CLASSIC

manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Resposta a emergência:

Em caso de inalação: Caso sinta indisposição, contate um médico. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Em caso de contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso d uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Em caso de contato com a pele: Lave com água em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente. Em caso de exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. Em caso de mal-estar, consulte um médico.

Armazenamento:

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado a chave.

Disposição:

Descarte o conteúdo/recipiente em local apropriado.

Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não conhecidos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

SUBSTÂNCIA

MISTURA

Nome químico ou comum	Nº de registro CAS	Faixa de concentração
TENSOATIVO	9016-45-9	1 – 3 %
CLORETO DE BENZALCONIO	100-44-7	1 – 3 %
ÁLCOOL ETÍLICO	64-17-5	1 – 3 %

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

Inalação:	Remover a pessoa para um ambiente ventilado. Se houver dificuldade na respiração, administrar oxigênio.
Contato com a pele:	Remover as roupas e calçados contaminados e colocar a pessoa sob o chuveiro de emergência ou outra fonte de água limpa abundante, descontaminar as partes atingidas.
Contato com os olhos:	Lavar imediata e continuamente os olhos com água corrente durante 15 minutos no mínimo. Durante a lavagem, manter as pálpebras abertas para garantir a irrigação dos olhos e dos tecidos oculares. Providenciar socorro médico imediatamente.
Ingestão:	Se ingerido, não provocar vômito. Fazer a diluição imediatamente, fornecendo a pessoa grandes quantidades de água. Se ocorrer vômito espontâneo, fornecer água adicional e manter a vítima em local com ar fresco. Providenciar socorro médico imediatamente.

Notas para o médico

Realizar tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados

Espuma, CO₂, pó químico e água em ultimo caso.

Meios de extinção não recomendados

Direcionar jato de água direto para o produto.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Usar EPIs apropriados.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

CONTROLE DA APROVAÇÃO E RESUMO DA REVISÃO ATUAL

ELABORAÇÃO	REVISÃO / ANÁLISE	APROVAÇÃO
Em 27/05/2013	Em 10/06/2013	Em 10/06/2013
Por Tamires Aquino – CRQ IV 04483735	Por Silvana Sales	Por: Silvana Sales – CRQ IV 04407292 Eduardo Scavariello – CRQ IV 04314790
Motivo da revisão: Atualização das informações / readequação à ABNT-NBR 14725 Versão corrigida de 16/08/2012.		

PRODUTO: CLASSIC**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:**

Evitar contato com a pele e os olhos.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar luvas, óculos de proteção e botas de segurança.

Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e esgotos.

Métodos e materiais para a contenção limpeza:

Conter o vazamento e isolar a área, devido ao produto ser corrosivo e o piso tornar-se escorregadio. Lavar com água em abundância.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**Precauções para manuseio seguro**

Utilizar o produto segundo as recomendações e somente para a finalidade a qual se destina. Ler atentamente o rótulo antes da utilização.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar em local fresco e seco. Mantenha o produto fechado em sua embalagem original para a conservação da qualidade do material, protegido do sol e calor. Não reutilize as embalagens vazias para outros fins.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Parâmetros de controle**

Dados referente ao TENSOATIVO: Não estabelecido.

Dados referente ao CLORETO DE BENZALCONIO: Não estabelecido.

Dados referente ao ÁLCOOL ETÍLICO: 1000 ppm.

Medidas de controle de engenharia

Promova ventilação combinada com exaustão local. Chuveiro de emergência e lava olhos disponíveis na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto.

Equipamento de proteção individual apropriado

Proteção dos olhos/face: Utilizar óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo: Em caso de contato direto com o produto usar luvas de borracha e avental de proteção.

Proteção respiratória: Este produto não produz vapores, gases ou névoas tóxicas.

Perigos térmicos: Não conhecidos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Aspecto**

Estado físico: Líquido translúcido

Cor: Característica para cada versão

Odor

Característico para cada versão

pH

6 – 8

Ponto de fulgor

Não aplicável

Inflamabilidade (sólido; gás)

Não inflamável

Densidade relativa

0,985 – 1,005

Solubilidade (s)

Solúvel em água

Viscosidade

Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**Estabilidade química**

Em condições normais de uso é estável.

CONTROLE DA APROVAÇÃO E RESUMO DA REVISÃO ATUAL

ELABORAÇÃO	REVISÃO / ANÁLISE	APROVAÇÃO
Em 27/05/2013	Em 10/06/2013	Em 10/06/2013
Por Tamires Aquino – CRQ IV 04483735	Por Silvana Sales	Por: Silvana Sales – CRQ IV 04407292 Eduardo Scavariello – CRQ IV 04314790
Motivo da revisão: Atualização das informações / readequação à ABNT-NBR 14725 Versão corrigida de 16/08/2012.		

PRODUTO: CLASSIC**Reatividade**

Em condições normais, não reage.

Possibilidade de reações perigosas

Não conhecidas.

Condições a serem evitadas

Temperaturas altas e umidade.

Materiais ou substâncias incompatíveis

Oxidantes fortes e materiais aniônicos.

Produtos perigosos da decomposição

Não conhecidos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Toxicidade aguda**

DL inalatório teórico > 20 mg/L – Categoria 5

Corrosão/irritação da pele

Provoca irritação moderada à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Não aplicável.

Carcinogenicidade

Não aplicável.

Toxicidade à reprodução

Pode prejudicar a fertilidade ou o feto se ingerido.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigem.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Pode provocar danos ao fígado através de uma exposição prolongada ou repetida, se ingerido.

Perigos por aspiração

Não aplicável.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto**

Ecotoxicidade	Atóxico
Persistência e degradabilidade	É esperada baixa persistência.
Potencial bioacumulativo	Não tende a bioacumular-se.
Mobilidade no solo	Solúvel em água.
Outros efeitos adversos	Não conhecidos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**Métodos recomendados para destinação final**

Conforme legislação vigente

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**Regulamentações nacionais e internacionais**

Terrestres	Decreto nº. 96.044, de 18 de maio de 1988: Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências. Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT): Resoluções Nº. 420/04, 701/04, 1644/06, 2975/08 e 3383/10 DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transportes em águas brasileiras)
Hidroviário	Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior

CONTROLE DA APROVAÇÃO E RESUMO DA REVISÃO ATUAL

ELABORAÇÃO	REVISÃO / ANÁLISE	APROVAÇÃO
Em 27/05/2013	Em 10/06/2013	Em 10/06/2013
Por Tamires Aquino – CRQ IV 04483735	Por Silvana Sales	Por: Silvana Sales – CRQ IV 04407292 Eduardo Scavariello – CRQ IV 04314790
Motivo da revisão: Atualização das informações / readequação à ABNT-NBR 14725 Versão corrigida de 16/08/2012.		

PRODUTO: CLASSIC

IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional)
DAC – Departamento de Aviação Civil: IAC 153-1001. Instrução de Aviação Civil – Normas para p
transporte de artigos perigosos em aeronaves civis.

Aéreo IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO NACIONAL EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTO PERIGOSO.**15. REGULAMENTAÇÕES****Específicas para o produto químico**

ABNT – NBR 14725

16. OUTRAS INFORMAÇÕES**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores**

Nos locais onde se manipulam produtos químicos, deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, segundo PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) conforme estabelecido na NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente segundo PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) conforme estabelecido na NR-7.

As informações contidas nesta Ficha referem-se a um produto específico e podem não ser válidas onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros.

Com os dados desta ficha, não se pretende estabelecer informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhecem, funcionários, clientes e usuários para sua proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do Meio Ambiente.

Referências bibliográficas

[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725; adoção GHS

[ECHA] União Européia. ECHA European Chemical Agency

[FISPQ DE TENSOATIVO]. DISPONÍVEL NOS ARQUIVOS DA ADHETECH

[FISPQ DE CLORETO DE BENZALCONIO]. DISPONÍVEL NOS ARQUIVOS DA ADHETECH

[FISPQ DE ÁLCOOL ETÍLICO]. DISPONÍVEL NOS ARQUIVOS DA ADHETECH

Legendas e abreviaturas

NR – Norma Regulamentadora (do Ministério do Trabalho – Brasil)

CAS – Chemical Abstracts Service

CONTROLE DA APROVAÇÃO E RESUMO DA REVISÃO ATUAL

ELABORAÇÃO	REVISÃO / ANÁLISE	APROVAÇÃO
Em 27/05/2013	Em 10/06/2013	Em 10/06/2013
Por Tamires Aquino – CRQ IV 04483735	Por Silvana Sales	Por: Silvana Sales – CRQ IV 04407292 Eduardo Scavariello – CRQ IV 04314790
Motivo da revisão: Atualização das informações / readequação à ABNT-NBR 14725 Versão corrigida de 16/08/2012.		