

1- Identificação do Produto e da Empresa Nome do Produto: EDTA - ANTICOAGULANTE Código Interno de Identificação do Produto: A.004 Nome da Empresa: Quibasa – Química Básica Ltda Endereço: Rua Teles de Menezes, 92 – Santa Branca – Belo Horizonte / Minas Gerais – Cep: 31.565-130 Telefone da Empresa: + 55 31 3439 5454 Telefone para Emergências: 0800 031 5454 Fax: + 55 31 3439 5455 E-mail: sac@bioclin.com.br
2- Composição e Informações sobre Ingredientes: Tipo: Preparado Natureza química: Reagente Nº 1 : contém EDTA (ácido etilendiaminotetracético). Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não se aplica. Classificação e rotulagem de perigo: Não se aplica..
3- Identificação de Perigo: Perigos mais importantes: Produto bastante estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Efeitos do produto: Efeitos adversos à saúde humana: A inalação, ingestão, o contato com os olhos ou pele pode causar irritação, podendo ser nocivo. Efeitos ambientais: Não existe relatado nenhum perigo com este produto. Perigos físicos e químicos: Não existe relatado nenhum perigo com este produto. Perigos específicos: Ver item 10 Classificação do produto químico: não se aplica.
4- Medidas de Primeiros Socorros: Medidas de primeiros socorros: Inalação: Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência. Contato com a pele: Lavar a pele em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência. Contato com os olhos: Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Solicite assistência médica de emergência. Ingestão: Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza o vômito e solicite assistência médica de emergência.
5- Medidas de Combate a Incêndio: Meios de extinção apropriados: não é inflamável, por isso não existe meio de extinção apropriado. Métodos especiais: Não existe nenhum procedimento especial de combate ao incêndio.
6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento: Precauções pessoais: Remoção de fontes de ignição: Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções; mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas. Controle de poeira: Embeber e remover com material absorvente. Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Manter as pessoas afastadas. Métodos para limpeza: Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.
7- Manuseio e Armazenamento: Manuseio: Seguir as Boas Práticas de Laboratório, evitando contato com a pele, olhos e boca. E sempre após o manuseio lavar as mãos com água em abundância. Armazenamento: Medidas técnicas apropriadas: Armazenar entre 15 e 30 °C Condições de armazenamento: Adequadas: armazenar na embalagem original em temperatura entre 15 e 30 °C. Produtos e materiais incompatíveis: não aplicável. Materiais seguros para embalagens: Recomendadas: manter sempre os reagentes na sua embalagem original.
8- Controle de Exposição e Proteção Individual: Equipamentos de proteção individual apropriado: Proteção respiratória: utilizar máscara; Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio; Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial; Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
9- Propriedades Físico-Químicas: Estado físico: O reagente é solução líquida e límpida. Cor: O reagente é de cor alaranjado. Odor: odor característico de cada reagente. pH: Não se aplica. Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico: Não se aplica. Ponto de fulgor: Não se aplica. Limite de explosividade superior/inferior: Não se aplica. Densidade: Não se aplica. Solubilidade: Não se aplica.

10- Estabilidade e Reatividade:

Condições específicas:

Estabilidade: O produto é estável quando armazenado na temperatura adequada (entre 15 e 30 °C);

Condições a evitar: Exposição excessiva ao calor e a luz solar diminuem a estabilidade dos reagentes;

Reações perigosas: Não se aplica..

Produtos perigosos da decomposição: Não se aplica.

11- Informações Toxicológicas:

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade Aguda: Informações Toxicológicas específicas destes reagentes não estão disponíveis. O que se conhece está associado aos componentes de cada reagente em seu estado puro.

Efeitos locais: não se aplica.

12- Informações Ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto: Informações ecológicas específicas destes reagentes não estão disponíveis. Seguindo as Boas Práticas do Laboratório, manuseando com cuidado e atenção não se espera obter nenhum problema ecológico. Para o correto descarte deve-se observar o item 13.

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:

Método de tratamento e disposição:

Produto: O produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC Nº 33 de 25 de fevereiro de 2003 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as leis federais ou locais estabelecidas.

Restos de produtos: Restos de produtos devem ser descartados segundo a RDC Nº33 de 25 de fevereiro de 2003 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as leis federais ou locais estabelecidas.

Embalagem usada: O Reagente é embalado em frasco de PEBD.

14- Informações sobre transporte:

Regulamentações nacionais e internacionais: sem restrições.

15- Regulamentações:

Reagentes fabricados segundo a Portaria Nº 686, de 27 de agosto de 1998 que tem como necessidade instituir e implementar as Boas Práticas de Fabricação. A RDC Nº 33 de 25 de fevereiro de 2003 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária prevê a regulamentação do registro deste produto junto ao Ministério da Saúde. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725.

16- Outras Informações:

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) foi elaborada para orientação e segurança do manipulador deste Reagente. Porém todo produto químico pode apresentar um risco desconhecido e deve ser manipulado segundo as Boas Práticas do Laboratório.