

<b>1- Identificação do Produto e da Empresa</b> Nome do Produto: <b>Solução Limpeza p/ BS</b> Código Interno de Identificação do Produto: <b>L006</b> 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: <a href="mailto:sac@bioclin.com.br">sac@bioclin.com.br</a>
<b>2- Composição e Informações sobre Ingredientes:</b> Tipo: Preparado Natureza química: Reagente Nº 1 – Solução Limpeza p/ BS: contém Surfactantes < 1,0 mol/L . Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não se aplica. Classificação e rotulagem de perigo: Não se aplica.
<b>3- Identificação de Perigo:</b> 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. OBS: Os efeitos do contato e da inalação podem não ser imediatos. Efeitos ambientais: • Não existe relatado nenhum perigo com este produto. Perigos específicos: ver item 10. Classificação do produto químico: Não se aplica.
<b>4- Medidas de Primeiros Socorros:</b> 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.
<b>5- Medidas de Combate a Incêndio:</b> Meios de extinção apropriados: Utilize pó químico, CO <sub>2</sub> , ou neblina de água, pode-se utilizar jato de água, porém não de forma direta. No caso de grandes incêndios solicitar o serviço de emergência do corpo de bombeiros. Métodos especiais: Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio.
<b>6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:</b> 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: não se aplica. Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Manter as pessoas afastadas. Precauções ao meio ambiente: não se aplica. Métodos para limpeza: Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.
<b>7- Manuseio e Armazenamento:</b> 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.
<b>8- Controle de Exposição e Proteção Individual:</b> 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.
<b>9- Propriedades Físico-Químicas:</b> Estado físico: Todos os reagentes são soluções líquidas e límpidas Cor: Os reagentes Nº 1 é incolores. Odor: odor característico de cada reagente. pH: Reagente 1,,: 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 de 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: O reagente Nº 1 pode ser irritante para pele e mucosas e pode ser prejudicial quando absorvido. Se ingerido em grandes volumes pode causar náuseas, vômitos, podendo até ser fatal.

**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 306 de 7 de dezembro de 2004 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 Nº 306 de 7 de dezembro de 2004 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as leis federais ou locais estabelecidas.

Embalagem usada: Os Reagente 1 e 2 são embalados em frasco plástico PEAD (composto de polietileno de alta densidade).

**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. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC Nº306 de 7 de dezembro de 2004 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

**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.