

ABX Minoclair 0,5L	A91A00288CPT	16/06/2005
---------------------------	---------------------	-------------------

1. Identificação do produto e da empresa	
1.1. Identificação do produto	
Nome do produto:	ABX Minoclair 0,5L
Código do produto:	Ref.ABX: 0401005
1.2. Identificação da empresa	
	HORIBA ABX - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tel: (33) 4 67 14 15 16 Fax: (33) 4 67 14 15 17
1.3. Número de telefone para emergências	
	Contacte o posto de primeiros socorros mais próximo

2. Informação/composição sobre os ingredientes	
2.1. Descrição do kit	
	1 frasco: Solução de limpeza 1 x 0,5L
2.2. Ingredientes perigosos (nome, concentração)	
	Hipoclorito de sódio Hidróxido de sódio
	cloreto activo entre 9% e 13% v/v 0.26%
2.3. Preparação perigosa de acordo com a norma 67/548/EEC - 99/45/EEC (Sim/Não): Sim	

3. Identificação dos perigos	
Perigos mais importantes:	Xi - Irritante Ser humano: Irrita a pele em caso de manuseamento prolongado. Contacto com os olhos: Possibilidade de lesão ocular. Ingestão: O produto pode ser prejudicial se engolido e pode causar vômitos, perda dos sentidos e dores de estômago. Pode causar irritação do tracto respiratório.
Riscos específicos	R36, R37, R38.

4. Medidas de primeiros socorros	
Inalação:	Apanhar ar fresco. Se não respirar, proceder à respiração artificial. Se houver dificuldade em respirar, fornecer oxigénio e chamar um médico.
Contacto com a pele:	Retirar o vestuário contaminado. Lavar a pele com água e sabão.
Contacto com os olhos:	Lavar imediatamente os olhos com água, debaixo das pálpebras, pelos menos durante 15 minutos. Chamar um médico.
Ingestão:	Se o paciente estiver consciente, lavar com bastante água a boca e a garganta. Não provocar o vômito. Chamar um médico.

ABX Minocclair 0,5L	A91A00288CPT	16/06/2005
----------------------------	---------------------	-------------------

5. Medidas de combate a incêndio: Produto não inflamável

Meios para extinguir:	Use o que for necessário para a área adjacente.
Riscos específicos:	Não determinados.
Equipamento especial de protecção:	Não determinado.
Recomendações adicionais:	Nenhuma.

6. Medidas em caso de libertação acidental

Precauções pessoais:	Usar uma bata de laboratório, luvas protectoras e óculos de protecção.
Precauções ambientais:	Impedir acesso a esgoto, água, solo.
Métodos de limpeza/absorção:	Evitar que o produto se espalhe. Remova com material absorvente e coloque num recipiente adequado. Lavar abundantemente a zona atingida após neutralização e colocar no lixo.

7. Armazenamento e manuseamento

7.1. Manuseamento

Medidas técnicas:	Sem requisitos especiais.
Precauções:	Devem ser observadas as precauções habituais observadas em laboratório.
Recomendações de manuseamento:	Evitar o contacto com os olhos, pele e vestuário.

7.2. Armazenamento

Medidas técnicas:	Sem requisitos especiais.
Condições de armazenamento:	Armazene apenas no seu recipiente original, bem fechado, a 18-25°C.
Materiais incompatíveis:	Evitar metais, alumínio.
Materiais para embalagem:	Sem requisitos especiais.

8. Protecção pessoal/controlos de exposição

Parâmetros específicos de controlo:	Nenhum determinado.
Medidas técnicas:	Não determinadas.
Protecção respiratória:	Não determinada.
Protecção das mãos:	Luvas protectoras.
Protecção dos olhos:	Óculos de protecção.
Protecção da pele:	Bata de laboratório.
Medidas de higiene:	Não determinadas.

ABX Minocclair 0,5L	A91A00288CPT	16/06/2005
----------------------------	---------------------	-------------------

9. Propriedades químicas e físicas

Estado físico:	Líquido	Autoinflamabilidade:	Não determinada
Cor:	Amarelada a 20°C	Propriedades explosivas:	Não determinadas
Odor:	Cloro	Propriedades oxidantes:	Não determinadas
pH:	12,4 +/-0,5 a 20°C	Pressão de vapor:	Não determinada
Ponto de ebulição:	Não determinado	Densidade relativa:	aprox. 1g/cm ³
Ponto de fusão:	Não determinado	Solubilidade:	Solução miscível com água
Ponto de inflamação:	Não determinado	Coefficiente de partição:	Não determinado
Flamabilidade (sólido, gás):	Não determinada	Outros dados:	Não determinados

10. Estabilidade e reactividade:

Condições a evitar:	Diminuição do conteúdo clorométrico da solução sob o efeito do calor durante um certo tempo bem como na presença de impurezas metálicas.
Materiais a evitar:	Metais e ácidos fortes.
Produtos de decomposição perigosa:	Cloro e ácido hipoclorítico
Outros dados:	Nenhuns.

11. Informação toxicológica

Toxicidade aguda:	Hidróxido de sódio: LD50 oral rato: 140-340 mg/kg Hipoclorito de sódio: LD50 oral ratinho: 5.800 mg/kg
Toxicidade crónica:	O contacto repetido com soluções cáusticas diluídas pode causar dermatite.
Inalação:	Pode causar irritação do tracto respiratório.
Contacto com a pele:	Corrosivo. Provoca queimaduras em caso de contacto prolongado.
Contacto com os olhos:	Possibilidade de lesão ocular.
Ingestão:	Prejudicial se engolido.
Outros dados:	Nenhuns.

12. Informação ecológica

Mobilidade:	Não determinada.
Degradabilidade:	Não determinada.
Potencial de bioacumulação:	Não determinado.
Ecotoxicologia:	Não determinada.
Outros efeitos perigosos:	Nenhum determinado.

13. Considerações sobre eliminação

Excedente ou detritos (resíduos):	O produto deve ser eliminado como um químico laboratorial de acordo com a regulamentação local. Não deitar no lavatório antes de ter sido muito bem diluído.
Embalagem contaminada:	Incineração.

ABX Minocclair 0,5L	A91A00288CPT	16/06/2005
----------------------------	---------------------	-------------------

14. Informação sobre transporte (Regulamentos internacionais)

Informação geral:	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Nome de envio correcto: LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÂNICO, N.O.S. ◆ Número UN: UN3266. ◆ Classe de perigo: 8. ◆ Rótulo(s): Corrosivo. ◆ Volume da unidade: 1 x 500 ml. ◆ Unidade de vendas: 1 frasco: 	
Por ar (IATA):	Grupo de embalagem: III.	Instruções de embalagem (avião de passageiros): 818 (5L).
Por terra (ADR):	Consultar a regulamentação.	
Por mar (IMDG):	Consultar a regulamentação.	

15. Informação reguladora

Símbolos:	Xi	Irritante.
Frases R:	R36, R37 e R38.	Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
Frases S:	S24/25 S26 S35 S37	Evitar o contacto com a pele e os olhos. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Usar luvas adequadas.
Substâncias:		
Outros requisitos reguladores:	Esta informação não isenta, por forma alguma, o utilizador do conhecimento ou da aplicação de todos os regulamentos nacionais ou internacionais relativos à sua actividade.	

16. Outra informação

Esta folha constitui um complemento às instruções sobre utilização, não substituindo as mesmas. A informação aqui referida é baseada no nosso conhecimento actual sobre o produto, à data exibida, estando correcta tanto quanto é do nosso conhecimento. Além disso, chama-se a atenção do utilizador para os perigos da utilização deste produto para outros fins que não aqueles para os quais foi concebido. O uso deste produto deve ser da exclusiva responsabilidade do utilizador, devendo o mesmo tomar as devidas precauções para o efeito.