



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICOS

**TURB - ASO**  
**Cód. 1000**

Nº FISPQ: 40

Revisão: 01/05/06

Página: 1 de 2

### 1- Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: Turb - ASO
- Código: 1000
- Fornecedor:  
Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.  
Rua Julio de Castilhos, 500  
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil  
CEP: 03059-000  
Tel: 55 11 - 62912811  
Fax: 55 11 – 66184096  
E-mail: sac@ebram.com

### 2- Composição e Informação sobre os Componentes

- Composição:  
R1 = Diluente: Tampão Tris 20mmol/L, cloreto de sódio 150mmol/L, azida sódica 0,95g/L.  
R2= Látex: Suspensão de partículas de látex sensibilizada com estreptolisina O, azida sódica 0,95 g/L.  
Padrão: Soro humano com concentração conhecida de estreptolisina °  
Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Uso do Produto:  
Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo:  
Azida sódica (0,05%). O Componente consta na relação de produtos perigosos da ONU, enquadrado na classe 6.1 (Substâncias Tóxicas)

### 3- Identificação de Perigo

- Perigo mais importante  
Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório
- Efeitos do Produto  
- A saúde humana:  
Contato com os olhos - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Inalação - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Contato com a pele - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos  
- Ambientais:  
Não existe relatado nenhum perigo com este produto  
-Perigo Específico: Ver item 10.

### 4 – Medidas de Primeiros Socorros

- Contato com os olhos  
-Lave os olhos 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.
- Ingestão  
-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza o vômito 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
- Inalação  
-Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.

### 5- Medidas de Combate a Incêndio:

- Meios de Extinção apropriados:  
Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO<sub>2</sub>, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
- Métodos especiais:  
Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e nenhum risco de explosão e fogo

### 6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

- 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 e precauções ao meio ambiente:  
Não se aplica
- Medida de disposição:  
Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais

 ebram	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICOS</b>  <b>TURB - ASO</b> <b>Cód. 1000</b>	Nº FISPQ: 40  Revisão: 01/05/06  Página: 2 de 2
--	---	---

## 7- Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio  
 Armazenamento: Armazenar o reagente entre 2 – 8°C.

## 8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

Medidas Preventivas:	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:	R1	R2	Padrão
Líquido	Líquido	Liofilizado	
Incolor	Branco	Branco (após ressuspensão incolor)	
Inodoro	Inodoro	Inodoro	
Ph:	8,2	-----	-----
Solubilidade em água:	Solúvel	Solúvel	Solúvel

## 10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada a luz solar direta
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas
Reações perigosas:	A azida sódica pode formar compostos altamente explosivos com tubulações de chumbo e cobre. Utilizar grandes volumes de água para descartar o reagente
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado

## 11- Informações Toxicológicas

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis. O que se conhece está associado aos componentes em estado puro mencionado no item 2
Efeitos Locais:	O reagente contém azida sódica como conservante e quando absorvido pode ser prejudicial e causar irritação para pele, olhos e mucosas. Na ingestão de grandes volumes pode causar náusea, vômitos, dificuldade respiratória, hipersensibilidade aumento da pulsação e da pressão arterial podendo ser fatal.

## 12- Informações Ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	Dados ecológicos para este reagente não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13
--	--

## 13- Considerações sobre Tratamento e Disposição

Embalagem:	No cód 1000 o R1 e R2 são embalados em frascos de plástico e o padrão em frasco de vidro.
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 306 de 7 de setembro de 2004 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.

## 14- Informações sobre Transporte

Regulamentos nacionais e internacionais:	Sem restrição
--	---------------

## 15- Regulamentações

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo RDC nº 306 de 7 de dezembro de 2004 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

## 16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico devem ser utilizadas somente como orientação e segurança ao manipulador deste reagente. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado seguindo as Boas Práticas do Laboratório.