



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

FR WAALER ROSE
Cód. 907

Nº FDS: 36

Revisão: 04/07/2025

Página: 1/3

1- Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: FR Waaler Rose
- Código: 907
- Fornecedor: Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.
Rua Julio de Castilhos, 500
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil
CEP: 03059-001
Tel: 55 11 – 2574-7110
SAC: 0800 500 2424
E-mail: sac@ebram.com

2- Composição e Informação sobre os Componentes

- Composição: Reagente: Suspensão de hemácias de ovelha sensibilizadas com IgG de soro de coelho anti-hemácias de ovelha e azida sódica 0,95g/dL.
Controle negativo com soro animal com atividade aproximadamente a 5UI/mL e azida sódica 0,95 g/l.
Controle positivo com soro humano com atividade aproximadamente a 25UI/mL e azida sódica 0,95 g/l.
- Uso do Produto: Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo Azida sódica (0.1%). 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 Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU.
 - 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 -Lavar os olhos com água abundante.
- Ingestão - Requer controle médico.
- Contato com a pele - Lavar com água abundante.
- Inalação - Remova a vítima para o ar livre, não precisa de controle médico.

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, CO₂, 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: Após derramamento, pode ser lavado com muita água. Usar luvas e roupa de proteção
- Controle de poeira e precauções ao meio ambiente: Não se dispõe de informação adicional.
- Medida de disposição: Eliminar o conteúdo e/ou o recipiente para cumprir com os requisitos dos regulamentos aplicados.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nº FDS: 36

Revisão: 04/07/2025

FR WAALER ROSE
Cód. 907

Página: 2/3

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: máscara de proteção Proteção das mãos: utilizar luvas de látex descartáveis Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial Proteção da pele e do corpo: avental com mangas compridas.
----------------------	--

9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Reagente
Cor:	Líquido
Odor:	Reagente: vermelho escuro
Ph:	Controle Positivo: levemente amarelo - Controle Negativo: incolor
Solubilidade em água:	inodoro
	Reagente: 7,0; Controle positivo: 8,2; Controle negativo: 8,2
	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:	Os reagentes são embalados em frascos de vidro
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 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 a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.
--

16- Outras Informações

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)**

Nº FDS: 36

Revisão: 04/07/2025

FR WAALER ROSE
Cód. 907

Página: 3/3

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança 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.