

**SYSMEX AMERICA, INC.**

One Nelson C. White Parkway  
Mundelein, IL 60060  
(800) 379-7639  
(847) 996-4559  
www.sysmex.com

**TELEFONE DE EMERGÊNCIA 24 HORAS**  
Contactar CHEM-TEL no 1-800-255-3924

# Ficha de Segurança de Materiais

## STROMATOLYSER-WL(II) (SRW-200A)

Risco à saúde	Inflamabilidade	Reatividade	Contato
1	0	0	0

1 = Leve, 2 = Moderado(a), 3 = Severo(a), 4 = Extremo(a)

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

STROMATOLYSER-WL(II)<sup>TM</sup> é uma solução aquosa surfactante para análise de leucócitos *in vitro*, em determinados analisadores hematológicos automatizados Sysmex. É fornecido em caixa cartonada, com revestimento interno plástico, com capacidade para 20 litros.

### 2. INGREDIENTES PERIGOSOS

	Percentual	Número do C.A.S.	Status DOT
Sal orgânico de amônio quaternário*	1,16%	*	Não perigoso

\* Sais de amônio quaternário com a fórmula geral RxNX. Os nomes químicos específicos são considerados confidenciais.

- Toxicidade estimada: Oral rato - DL<sub>50</sub> 25 g/kg.  
Esse valor é extrapolado com base em referências publicadas. Não foram realizados estudos em animais. A estimativa se baseia na concentração da substância química no produto.
- OSHA - Nível de Exposição Permitido (PEL): não estabelecido.
- Carcinogênese: Não há dados listados.

### 3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Solução aquosa transparente, escorregadia ao toque, facilmente espumante, com odor levemente rançoso. As propriedades físicas exatas da solução não foram determinadas, mas provavelmente se assemelham às da água, que é o principal componente da mistura.

### 4. INCÊNDIO E EXPLOSÃO

Não combustível. Sem probabilidade de risco em condições de incêndio.

### 5. REATIVIDADE

Solução estável, não reativa.

### 6. RISCOS À SAÚDE

Os dados de toxicidade são limitados, a ingestão de quantidades significativas pode causar sonolência, ataxia, distúrbios gastrintestinais e diarreia; é levemente irritante para os olhos e mucosas. Segundo as boas práticas químicas, usar luvas e avental de laboratório ao trocar o reagente. Para evitar respingos, movimentar o recipiente sempre bem fechado.

**SYSMEX AMERICA, INC.**

One Nelson C. White Parkway  
Mundelein, IL 60060  
(800) 379-7639  
(847) 996-4559  
www.sysmex.com

**TELEFONE DE EMERGÊNCIA 24 HORAS**

Contactar CHEM-TEL no 1-800-255-3924

**Procedimentos de primeiros socorros sugeridos**

- Ingestão: Buscar atendimento médico. Se o paciente estiver acordado, diluir com ingestão de água.
- Inalação da névoa: Remover o paciente para o ar livre. Buscar atendimento médico.
- Contato com a pele: Remover as roupas contaminadas. Lavar a área afetada com água.
- Contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água morna por 15 minutos ou até que não haja mais sinais de irritação. Se a irritação persistir, providenciar avaliação médica.

**7. DERRAME, VAZAMENTO E PROCEDIMENTOS DE DESCARTE**

Usar luvas, óculos de proteção e avental de laboratório. Represar, conter e absorver o produto derramado com material absorvente neutro, e colocar em recipiente fechado para o descarte. Descartar segundo as normas ambientais locais, estaduais e federais.

**8. ARMAZENAGEM E INFORMAÇÕES ESPECIAIS**

Armazenar o frasco fechado em local com temperatura controlada para garantir o desempenho do produto.

Sysmex America, Inc. fornece as informações contidas neste documento de boa fé, mas não se declara responsável nem garante que elas sejam exatas ou completas. Este documento tem por objetivo servir de orientação para o correto manuseio do material por pessoal adequadamente treinado, que utilize o produto para a finalidade recomendada. As pessoas que recebem essas informações são responsáveis por determinar sua aplicabilidade a fins específicos. Os usuários deverão considerar esses dados somente como complementares a outras informações obtidas por eles próprios e devem tomar decisões independentes quanto à abrangência e adequação dos dados obtidos de todas as fontes para garantir o uso e descarte adequados desses materiais e a segurança e saúde dos funcionários e clientes. Não há garantias implícitas ou explícitas com respeito a tais informações.

São permitidas cópias dessa Ficha de Segurança de Materiais, conforme necessário, apenas para uso interno.