

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

Data de Emissão: 30-Abr-2019

Versão 2

**Sperm Washing Medium****1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

<b>Nome do Produto</b>	Sperm Washing Medium
<b>Código do produto</b>	9983
<b>Utilizações recomendadas</b>	Produtos químicos de laboratório.
<b>Fabricado por</b>	FUJIFILM Irvine Scientific, Inc. 2511 Daimler Street Santa Ana, CA 92705 U.S.A.
<b>SDSs are available at the following website(s):</b>	<a href="http://www.irvinesci.com">http://www.irvinesci.com</a>
<b>Número de Telefone da Empresa</b>	Technical: 800-437-5706 Fax: 949-261-6522
<b>Telefone de emergência</b>	Transport-CHEMTREC Inside NA: 800-424-9300 Transport-CHEMTREC Outside NA: 703-527-3887 Transport-CANUTEC Inside Canada: 613-996-6666 Medical Emergency (24 hour): 877-935-7387
<b>Endereço eletrônico</b>	<a href="mailto:tmrequest@irvinesci.com">tmrequest@irvinesci.com</a>

**2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****Classificação**

Não é uma mistura ou substância perigosa de acordo com o Sistema Mundial Harmonizado (GHS)

**Elementos do rótulo segundo o GHS, incluindo recomendações de prudência**

Não classificado

**Recomendações de Prudência****Prevenção**

Não aplicável

**Resposta**

Não aplicável

**Armazenagem**

Não aplicável

**Eliminação**

Não aplicável

**Perigos não classificados noutras categorias (HNOC)**

Não classificado

**3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**

O produto não contém substâncias que, na concentração fornecida, sejam consideradas perigosas para a saúde.

**4. PRIMEIROS SOCORROS****Medidas de primeiros socorros para diferentes métodos de exposição**

<b>Recomendação geral</b>	Não são necessários cuidados médicos imediatos.
<b>Contacto com os olhos</b>	Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar imediatamente com água abundante. Consulte um médico em caso de aparecimento ou persistência de irritação.
<b>Inalação</b>	Retirar o paciente para um local arejado. Contacte um médico se os sintomas persistirem.
<b>Ingestão</b>	Se for engolido, não provocar vômitos - procurar um conselho médico.

**Maior parte dos sintomas/efeitos importantes, agudo e retardado**

Nenhum conhecido.

**Indicação de atenção médica imediata e tratamento especial necessário, se for necessário.**

Tratar os sintomas.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS****Meios Adequados de Extinção**Dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray or alcohol-resistant foam.**Meios Inadequados de extinção**

Nenhum conhecido.

**Perigos específicos resultantes do produto químico**

Nenhum conhecido.

**Produtos de Combustão Perigosos**

Óxidos de carbono. Óxidos de sódio. Cloreto de hidrogénio.

**Dados de explosividade**

**Sensibilidade ao Impacto Mecânico** Nenhum

**Sensibilidade à Acumulação de Cargas Eletrostáticas** Nenhum

**Equipamento de proteção e precauções para pessoal de combate a incêndios**

Como em qualquer incêndio, utilizar aparelho de respiração autónomo com pressão regulável, em conformidade com MSHA/NIOSH (aprovado ou equivalente e vestuário de proteção total.

**6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS****Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção individual. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

**Precauções a nível ambiental**

Evitar que o produto entre na rede de esgotos.

**Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

**Métodos de Confinamento** Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

**Métodos de limpeza** Usar equipamento de protecção individual. Absorver com material absorvente inerte. Recolher e transferir para recipientes devidamente rótulos. Limpar bem a superfície contaminada. Após a limpeza, lavar todos os vestígios com água.

**7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM****Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Usar equipamento pessoal de protecção. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Evitar respirar os vapores ou névoas. Assegurar uma ventilação adequada.

**Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Manter o recipiente bem fechado em lugar bem ventilado e ao abrigo da humidade. Guardar a temperaturas entre 2 e 2 °C.

**8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controlo**

**Diretrizes sobre Exposição** This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

**Controale ale expunerii**

**Medidas Técnicas** Sistemas de ventilação

**Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

**Proteção Ocular/Facial** Se for provável a ocorrência de salpicos, usar óculos de segurança com proteção lateral.

<b>Proteção da pele e do corpo</b>	Pôr luvas/fato de protecção.
<b>Proteção respiratória</b>	None required under normal usage. Se os limites de exposição forem excedidos ou caso se sinta irritação, deve ser utilizada proteção respiratória aprovada por NIOSH/MSHA.
<b>Considerações Gerais em Matéria de Higiene</b>	Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar. Recomenda-se a limpeza regular do equipamento, da área de trabalho e do vestuário.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Aspeto</b>	Rosa	<b>Odor</b>	Característica
<b>Limiar olfativo</b>	Não disponível	<b>Estado físico @20°C</b>	Líquido
<b>pH</b>	7.3 - 7.5	<b>Massa Molecular</b>	Não disponível
<b>Gravidade Específica</b>	Não disponível	<b>Temperatura de autoignição</b>	Não disponível
<b>Ponto de inflamação</b>	Não disponível	<b>Ponto de ebulição/intervalo de ebulição</b>	Não disponível
<b>Temperatura de decomposição</b>	Não disponível	<b>Ponto de Congelação</b>	Não disponível
<b>Ponto de fusão/intervalo de fusão</b>	Não disponível		
<b>Limite de Inflamabilidade na Atmosfera</b>	Não disponível	<b>Propriedades Explosivas</b>	Não disponível
<b>Propriedades Comburentes</b>	Não disponível	<b>Coefficiente de partição</b>	Não disponível
<b>Solubilidade</b>	Não disponível	<b>Pressão de vapor</b>	Não disponível
<b>Taxa de evaporação</b>	Não disponível	<b>Densidade</b>	Não disponível
<b>Densidade de vapor</b>	Não disponível	<b>VOC (g/l)</b>	Não disponível
<b>VOC (lb/gal)</b>	Não disponível		
<b>Viscosidade dinâmica</b>	Não disponível		

## 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### Reatividade

Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

### Stabilitate chimică

Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

### Possibilidade de reacções perigosas

Nenhuma em condições de processamento normal.

### Condições a Evitar

Freezing. Manter ao abrigo da luz.

### Materiais Incompatíveis

Agentes comburentes fortes. Ácidos fortes. Bases fortes.

### Produtos de Decomposição Perigosos

Nenhum conhecido.

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### Informações sobre vias de exposição prováveis

#### Informações sobre o Produto

##### **Toxicidade aguda**

<b>Inalação</b>	Não irritante durante a utilização normal.
<b>Olhos</b>	Não irritante durante a utilização normal.
<b>Pele</b>	Não irritante durante a utilização normal.
<b>Ingestão</b>	Ingestion may cause stomach discomfort.

#### Informação sobre os Componentes

Não existe informação disponível

#### Informações sobre os efeitos toxicológicos

Não existe informação disponível.

#### Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada

<b>Irritação</b>	Não irritante durante a utilização normal.
<b>Corrosividade</b>	Não existe informação disponível.
<b>Sensibilização</b>	Não existe informação disponível.
<b>Efeitos Mutagênicos</b>	Não existe informação disponível.
<b>Efeitos tóxicos na reprodução</b>	Não existe informação disponível.
<b>Carcinogenicidade</b>	Nenhum conhecido.

**STOT - exposição única** Não existe informação disponível.

**STOT - exposição repetida** Não existe informação disponível.

**Efeitos sobre os Órgãos-alvo** Nenhum conhecido.

**Perigo de aspiração** Não existe informação disponível.

#### Medidas numéricas de toxicidade - Informações sobre o Produto

**ATEmix (oral)** >5000 mg/kg

**ATE: Estimativa da toxicidade aguda**

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidade

O impacto ambiental deste produto não foi cabalmente investigado.

#### Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

#### Bioacumulação

Não existe informação disponível.

**Mobilidade**

Não existe informação disponível.

**Alte efecte adverse**

Não existe informação disponível.

### 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

**Processos de destruição dos resíduos**

Elimine de acordo com os regulamentos locais.

**Embalagem contaminada**

Não reutilizar os recipientes vazios.

### 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

<b><u>DOT</u></b>	Não regulamentado
<b><u>TDG</u></b>	Não regulamentado.
<b><u>MEX</u></b>	Não regulamentado
<b><u>ICAO</u></b>	Não regulamentado
<b><u>IATA</u></b>	Não regulamentado
<b><u>IMDG</u></b>	Não regulamentado
<b><u>ADR/RID</u></b>	Não regulamentado
<b><u>ADN</u></b>	Não regulamentado

### 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

**Inventários Internacionais**

<b>TSCA</b>	Não
<b>DSL/NDSL</b>	Não
<b>PICCS</b>	Não
<b>EINECS/ELINCS</b>	Não
<b>ENCS</b>	Não
<b>IECS</b>	Não
<b>KECL</b>	Não
<b>AICS</b>	Não

**\*Yes - All component(s) of this product are included or are exempt from listing on the inventory.**

**\*No - Indicates the component(s) of this product are either not listed or have not been determined to be listed on the inventory.**

**TSCA** - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário  
**DSL/NDSL** - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá  
**EINECS/ELINCS** - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas  
**ENCS** - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão  
**IECSC** - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes  
**KECL** - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul  
**PICCS** - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas  
**AICS** - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália

### Regulações federais

#### TSCA Sections 4, 5 and 12(b)

This product does not contain any chemicals regulated by TSCA Sections 4, 5 or 12(b).

#### SARA 313

Secção 313 do Título III da Lei de Alterações ao Superfundo e Reautorização de 1986 (SARA). Este produto não contém quaisquer produtos químicos sujeitos às exigências de notificação previstas na Lei e no Título 40 do Código de Regulamentos Federais, Parte 372

#### Categorias de Perigo da Lei SARA 311/312

A classificação é apresentada na secção 2 desta FDS

#### Clean Water Act

Este produto não contém quaisquer substâncias regulamentadas como poluentes nos termos da Clean Water Act (Lei da Água Limpa) (40 CFR 122.21 e 40 CFR 122.42).

#### CERCLA

Este material, tal como é fornecido, não contém quaisquer substâncias regulamentadas como substâncias perigosas ao abrigo da Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (Lei Abrangente de Reação Ambiental, Compensação e Responsabilidade Civil) (CERCLA) (40 CFR 302) ou da Superfund Amendments and Reauthorization Act (Lei de Alterações ao Superfundo e Reautorização) (SARA) (40 CFR 355). Podem existir requisitos específicos de notificação a nível local, regional, ou estadual relativos a emissões/libertações deste material.

### Regulações de estado

#### Proposta 65 da Califórnia

Este produto não contém quaisquer produtos químicos da Proposta 65

### Regulamentos Estaduais relativos ao Direito de Conhecimento Público dos EUA

Este produto não contém quaisquer substâncias reguladas por regulamentos estaduais relativos ao direito de conhecimento público dos EUA.

### Regulamentos Internacionais

#### Canada - NDSL

Nome Químico	NDSL
Sodium salt compound	X

#### México - Grau

Não existe informação disponível

#### Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits

Não existe informação disponível

### Outros Regulamentos

Não existe informação disponível

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

<b>NFPA</b>	<b>perigo para a saúde</b> 1	<b>Inflamabilidade</b> 1	<b>Instabilidade</b> 0	<b>Perigos físicos e químicos - Proteção individual</b> B
<b>HMIS</b>	<b>perigo para a saúde</b> 1	<b>Inflamabilidade</b> 1	<b>perigo físico</b> 0	

**Preparado Por** FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: 800-473-3854

**Data da Revisão** 30-Abr-2019

**Nota de Revisão** Não existe informação disponível

**Exoneração de responsabilidade** Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto.

**end**