

**SECÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**

<b>Microgenics Corporation</b> 46500 Kato Road Fremont, CA 94538 Principal: (510) 979-5000 Fax: (510) 979-5002 E-mail: techservice.mgc@thermofisher.com	<b>Número de telefone de emergência (Chemtrec):</b>	1-(800) 424-9300 (EUA e Canadá) 1-(703) 527-3887 Acesso internacional (chamadas à cobrança aceites) 1-(202) 483-7616 Europa
---	---	--

<b>Identificador do produto</b>	QMS <sup>®</sup> Everolimus Calibrator Set and Control Set
<b>Sinónimos</b>	0373860 QMS <sup>®</sup> Everolimus Calibrator Set 0380005 QMS <sup>®</sup> Everolimus Calibrator Set 0373878 QMS <sup>®</sup> Everolimus Control Set 0380010 QMS <sup>®</sup> Everolimus Control Set 10017386, Everolimus Calibrator SEK 10017387, Everolimus Control Set SEK
<b>Nomes comerciais</b>	QMS <sup>®</sup> Everolimus Calibrator Set QMS <sup>®</sup> Everolimus Control Set
<b>Família química</b>	Mistura.
<b>Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas</b>	Kit de diagnóstico <i>in vitro</i> .
<b>Nota</b>	As propriedades farmacológicas, toxicológicas e ecológicas deste produto/mistura não foram totalmente caracterizadas. Esta ficha de dados de segurança será atualizada à medida que mais dados estejam disponíveis.
<b>Data de emissão</b>	6 de julho de 2015

**SECÇÃO 2 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****Classificação da substância  
ou mistura**

<b>Regulamento (CE) 1272/2008 [GHS]</b>	Toxicidade aquática (crónica) - Categoria 3. Mistura ainda não completamente testada.
<b>Diretiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE</b>	R52/53. Mistura ainda não completamente testada.

**Elementos do rótulo**

<b>Pictograma de perigo CRE/GHS</b>	Nenhum necessário
<b>Palavra-sinal CRE/GHS</b>	Atenção

## SECÇÃO 2 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS ...continuação

<b>Advertências de perigo CRE/GHS</b>	H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
<b>Recomendações de prudência CRE/GHS</b>	P273 - Evitar a libertação para o ambiente. P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em local conforme os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.
<b>Símbolo/indicação de perigo da UE</b>	Nenhuma necessária
<b>Frase(s) de risco (R)</b>	R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
<b>Conselhos de prudência</b>	S23 – Não respirar os fumos/aerossóis. S29 - Não deitar os resíduos no esgoto. S61 - Evitar a libertação para o ambiente.
<b>Outros perigos</b>	Este produto/mistura contém matéria de origem humana (soro humano) e deve ser tratado/manuseado como um potencial risco biológico. Toda a matéria de origem humana é derivada de doadores testados individualmente que não apresentam anticorpos para o Vírus de imunodeficiência humana e Hepatite B e C, segundo métodos aceites pela Agência Federal de Alimentos e Medicamentos dos EUA (FDA). Como nenhum método de teste pode oferecer total garantia da ausência destes ou de outros agentes infecciosos, este produto deve ser manuseado seguindo as precauções padrão de biossegurança.
<b>Palavra-sinal dos EUA</b>	Atenção
<b>Visão geral de perigo para os EUA</b>	Pode ser nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Mistura ainda não completamente testada. Este produto contém matéria de origem humana e deve ser tratado/manuseado como um potencial risco biológico.
<b>Nota</b>	Esta mistura não cumpre os critérios para classificação de acordo com a Diretiva 1999/45/CE e o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (UE CRE). Ainda assim, deve ser encarada como perigosa, dado ser um potencial risco biológico. As propriedades farmacológicas, toxicológicas e ecológicas desta mistura não foram totalmente caracterizadas. As classificações CRE/GHS baseiam-se no Regulamento (CE) 1272/2008 e na Norma de Comunicação de Perigos OSHA revista. O símbolo/indicação de perigo da UE, as frases R e os conselhos de prudência baseiam-se na Diretiva 1999/45/CE.

## SECÇÃO 3 – COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

<u>Ingrediente</u>	<u>N.º CAS</u>	<u>N.º EINECS/ ELINCS</u>	<u>Quantidade</u>	<u>Classificação UE</u>	<u>Classificação GHS</u>
Material de origem humana	N/D	N/D	99,9-99,99%	Não classificado	Não classificado
3:1 Mistura: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona + 2-metil-4-isotiazolin-3-ona	55965-84-9	613-167-00-5	≤0,05%	Tóxico - T: R23/24/25, R43; Corrosivo - C: R34; Perigoso para o ambiente - N: R50/53	ATO3: H301; ATD3: H311; ATI3: H331; SC1B: H314; SS1: H317; AA1: H400; CA1: H410

### SECÇÃO 3 – COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES ...continuação

**Nota** O(s) ingrediente(s) listado(s) acima é(são) considerado(s) perigoso(s). A matéria de origem humana está listada porque constitui um potencial risco biológico. Os restantes componentes não são perigosos e/ou estão presentes em quantidades abaixo dos limites estabelecidos. O produto contém vestígios de ingredientes farmacêuticos ativos ( $\leq 20$  ppb). A classificação da UE baseia-se na Diretiva 67/548/CEE e a classificação do GHS baseia-se no Regulamento (CE) 1272/2008.

### SECÇÃO 4 – PRIMEIROS SOCORROS

#### Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Exige atenção médica imediata</b>	Não. Em caso de exposição ou preocupação: consultar um médico.
<b>Contacto com os olhos</b>	Caso seja fácil, remover as lentes de contacto, se usar. Lavar os olhos imediatamente com água abundante, pelo menos, durante 15 minutos. Se ocorrer irritação ou se a irritação persistir, avisar o pessoal médico e o supervisor.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar a área exposta com água e sabão e retirar a roupa/sapatos contaminados. Se ocorrer irritação ou se a irritação persistir, avisar o pessoal médico e o supervisor.
<b>Inalação</b>	Levar o indivíduo para uma zona ao ar livre imediatamente. Caso não respire, aplicar respiração artificial. Se a respiração se apresenta anormal, administrar oxigénio. Avisar de imediato o pessoal médico e o supervisor.
<b>Ingestão</b>	Em caso de ingestão, contactar um médico imediatamente. Não induzir o vómito, exceto se indicado pelo pessoal médico. Não dar nada a beber, exceto se indicado pelo pessoal médico. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Avisar o pessoal médico e o supervisor.
<b>Proteção dos paramédicos</b>	Consultar a Secção 8 para Recomendações de controlo da exposição/proteção individual.
<b>Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados</b>	Consultar as Secções 2 e 11.
<b>Indicação de cuidados médicos e tratamento especializado imediatos, se necessário</b>	Condições médicas agravadas pela exposição: nenhuma conhecida ou declaradas. Fazer tratamento sintomático e de suporte.

## SECÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

<b>Meios de extinção</b>	Utilizar jato de água (nevoeiro), espuma, pó seco ou dióxido de carbono, como adequado para o fogo e materiais envolventes.
<b>Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura</b>	Não foram identificadas informações. Pode emitir gases tóxicos de monóxido de carbono, dióxido de carbono e óxidos de azoto.
<b>Inflamabilidade/explosividade</b>	Não foram identificados dados de inflamabilidade/explosividade. Como o produto se trata de uma solução aquosa, não se espera que seja inflamável ou explosivo.
<b>Recomendações para o pessoal de combate a incêndios</b>	Em caso de incêndio nas proximidades: utilizar o agente de extinção adequado. Usar vestuário de proteção completo e um aparelho de respiração autónomo com pressão positiva e aprovado. Descontaminar todos os equipamentos depois da utilização.

## SECÇÃO 6 – MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

<b>Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência</b>	Se o produto for libertado ou derramado, tomar precauções adequadas de modo a minimizar a exposição, utilizando equipamento de proteção individual apropriado (consultar a Secção 8). A área deve ser ventilada de modo adequado.
<b>Precauções a nível ambiental</b>	Não despejar pelo esgoto. Evitar a libertação para o meio ambiente.
<b>Métodos e materiais para confinamento e limpeza</b>	Confinar o derrame com materiais absorventes e colocar uma toalha ou pano húmido sobre o local para minimizar a entrada no ar. Acrescentar líquido em excesso para permitir que o material se dissolva. Recolher o restante líquido usando materiais absorventes. Colocar os materiais do derrame num recipiente estanque para eliminação de acordo com os regulamentos aplicáveis para a eliminação de resíduos (consultar a secção 13). Desinfetar a área duas vezes com um solvente adequado, tal como uma solução branqueadora de cloro a 5%.
<b>Referência a outras secções</b>	Consultar as Secções 8 e 13 para mais informações.

## SECÇÃO 7 – MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

<b>Precauções para um manuseamento seguro</b>	Este material deve ser manuseado no nível 2 de biossegurança (BSL2) conforme exigido pelo Departamento de Saúde e Serviços Humanos dos E.U.A., pelo Serviço de Saúde Pública americano, pelos Centros de Controlo de Doenças (CDC) e pelas diretrizes do Instituto Nacional de Saúde (NIH) sobre “Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories” (Biossegurança em Laboratórios de Microbiologia e Biomédica) (dezembro de 2009, HHS Publicação N.º (CDC) 21-1112). Evitar o contacto com os olhos, a pele e outras membranas mucosas. Lavar cuidadosamente após o manuseamento. Evitar respirar os vapores/névoas/aerossóis.
<b>Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades</b>	Armazenar a -20 °C, afastado de materiais incompatíveis.
<b>Utilizações finais específicas</b>	Não foram identificadas informações.

## SECÇÃO 8 – CONTROLOS RELATIVOS À EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL

### Parâmetros de controlo/ Valores-limite de exposição profissional

<u>Composto</u>	<u>Emissor</u>	<u>Tipo</u>	<u>OEL</u>
Material de origem humana	--	--	--
3:1 Mistura: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona + 2-metil-4-isotiazolin-3-ona	--	--	--

### Controlo da exposição/ controlo técnico

A seleção e a utilização de dispositivos de confinamento e de equipamento de proteção individual devem ter como base a avaliação de risco de exposição potencial. Utilizar sistema de ventilação por exaustão local e/ou fechada nos pontos de produção de aerossol/névoa. A ênfase deve ser colocada nos sistemas de transferência de materiais fechados e no confinamento de processos, com limitação da manipulação exposta.

### Proteção respiratória

A escolha da proteção respiratória deve ser adequada à tarefa e ao nível de controlos técnicos existentes. Para tarefas de manuseamento de rotina, um respirador purificador de ar devidamente ajustado e aprovado deve proporcionar proteção auxiliar com base nos limites conhecidos ou previsíveis dos controlos técnicos existentes.

### Proteção para as mãos

Usar luvas de nitrilo ou outras luvas impermeáveis, se houver possibilidade de contacto com a pele. Quando o material é dissolvido ou suspenso num solvente orgânico, usar luvas que protejam contra o solvente.

### Proteção cutânea

Usar luvas adequadas, bata ou outro vestuário de proteção, se houver possibilidade de contacto com a pele. Basear a escolha da proteção cutânea consoante a atividade laboral, o potencial de contacto com a pele bem como solventes e reagentes a serem utilizados.

### Proteção para olhos/rosto

Usar óculos de proteção com proteção lateral, óculos contra salpicos de produtos químicos ou viseira facial, se necessário. Basear a escolha da proteção cutânea consoante a atividade laboral e o potencial de contacto com os olhos ou o rosto. Deve existir uma estação de lavagem de olhos para emergências.

### Controlo da exposição ambiental

Evitar libertação para o meio ambiente e trabalhar com sistemas fechados, sempre que viável. As emissões líquidas devem ser direcionadas para dispositivos de controlo de poluição adequados. Em caso de derrame, não eliminar pelo esgoto. Implementar procedimentos de resposta a emergências adequados e eficazes, de modo a evitar libertação ou propagação de contaminação e evitar contacto inadvertido com o pessoal.

### Outras medidas de proteção

Lavar as mãos em caso de contacto com este produto/mistura, especialmente antes de comer, beber ou fumar. O equipamento de proteção não deve ser usado fora da área de trabalho (por exemplo, em áreas comuns ou espaços exteriores). Descontamine todos os equipamentos de proteção depois da utilização.

## SECÇÃO 9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Aspeto</b>	Líquido transparente.
<b>Cor</b>	Incolor.
<b>Odor</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Limiar de odor</b>	Não foram identificadas informações.
<b>pH</b>	5-8
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Ponto de inflamação</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Taxa de evaporação</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Pressão de vapor</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Densidade de vapor</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Densidade relativa</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Solubilidade em água</b>	Solúvel em água.
<b>Solubilidade em solvente</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Coefficiente de partição (n-octanol/água)</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Temperatura de autoignição</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Temperatura de decomposição</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Viscosidade</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Propriedades explosivas</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Outras informações</b>	
<b>Massa molecular</b>	Não aplicável (mistura).
<b>Fórmula molecular</b>	Não aplicável (mistura).

## SECÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Reatividade</b>	Não foram identificadas informações.
<b>Estabilidade química</b>	Estável quando armazenado conforme recomendado.
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	Não se espera que ocorram.
<b>Condições a evitar</b>	Evitar temperaturas $\geq 25$ °C.
<b>Materiais incompatíveis</b>	Nada declarado.
<b>Produtos de decomposição perigosa</b>	Não foram identificadas informações.

## SECÇÃO 11 – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

**Nota** Não existem dados identificados para este produto/mistura. Os dados seguintes descrevem o ingrediente ativo e/ou os ingredientes individuais, conforme aplicável.

### Informações sobre efeitos toxicológicos

**Via de entrada** Pode ser absorvido por inalação, contacto com a pele e ingestão.

### Toxicidade aguda

<u>Composto</u>	<u>Tipo</u>	<u>Via</u>	<u>Espécie</u>	<u>Dose</u>
Material de origem humana	--	--	--	--
3:1 Mistura: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona + 2-metil-4-isotiazolin-3-ona	--	--	--	--

**Irritação/Corrosão** Não foram identificados estudos.

**Sensibilização** Não foram identificados estudos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única** Não foram identificados estudos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida/toxicidade de dose repetida** Não foram identificados estudos.

**Toxicidade reprodutiva** Não foram identificados estudos.

**Toxicidade no desenvolvimento** Não foram identificados estudos.

**Genotoxicidade** Não foram identificados estudos.

**Carcinogenicidade** Não foram identificados estudos. Nenhum dos componentes do produto presentes em níveis superiores ou iguais a 0,1% estão listados nos NTP, IARC, ACGIH ou OSHA como cancerígenos.

**Perigo de aspiração** Não foram identificados estudos.

## SECÇÃO 11 – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ...continuação

<b>Dados sobre saúde humana</b>	Consultar a “Secção 2 – Outros perigos”.
<b>Informação adicional</b>	As propriedades toxicológicas desta mistura não foram completamente caracterizadas.

## SECÇÃO 12 – INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### Toxicidade

<u>Composto</u>	<u>Tipo</u>	<u>Espécie</u>	<u>Concentração</u>
Material de origem humana	--	--	--
3:1 Mistura: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona + 2-metil-4-isotiazolin-3-ona	CE <sub>50</sub> /120h (5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona)	Anabaena flos-aquae	0,31 mg/l
	CE <sub>50</sub> /72h (5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona)	Pseudokirchneriella subcapitata (algas)	0,11-0,16 mg/l
	CE <sub>50</sub> /96h (5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona)	Pseudokirchneriella subcapitata (algas)	0,03-0,13 mg/l
	LC <sub>50</sub> /96h (5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona)	Oncorhynchus mykiss	1,6 mg/L
	CE <sub>50</sub> /48h (5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona)	Daphnia magna	4,71 mg/l

**Persistência e degradabilidade** Não há dados disponíveis.

**Potencial de bioacumulação** Não há dados disponíveis.

**Mobilidade no solo** Não há dados disponíveis.

**Resultados da avaliação de PBT e mPmB** Não realizada.

**Outros efeitos adversos** Não há dados disponíveis.

**Nota** As características ambientais deste produto/mistura não foram completamente investigadas. As libertações para o ambiente devem ser evitadas.

## SECÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

**Métodos de tratamento de resíduos** Os produtos utilizados devem ser eliminados conforme os regulamentos locais, estaduais e federais. Não despejar pelo esgoto ou na sanita. Todos os resíduos que contenham o material devem estar devidamente rotulados. Eliminar os resíduos conforme as diretrizes federais, estaduais e locais prescritas, por exemplo, incinerador de resíduos químicos permitido de modo adequado. A água da lavagem resultante da limpeza de derrames deve ser eliminada de modo ambientalmente seguro, por exemplo, em instalações de tratamento de águas residuais no local ou municipais autorizadas de modo adequado.



## SECÇÃO 14 – INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

<b>Transporte</b>	Com base nos dados disponíveis, este produto/mistura não está classificado como material perigoso/mercadoria perigosa nas normas EU ADR/RID, US DOT, Canada TDG, IATA ou IMDG.
<b>Número ONU</b>	Não atribuído.
<b>Designação oficial de transporte da ONU</b>	Não atribuído.
<b>Classes de perigo para efeitos de transporte e grupo de embalagem</b>	Não atribuído.
<b>Perigos para o ambiente</b>	Com base nos dados disponíveis, este produto/mistura não está classificado como perigoso para o ambiente ou poluente marinho.
<b>Precauções especiais para os utilizadores</b>	Mistura ainda não completamente testada – evitar exposição.
<b>Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o código IBC</b>	Não se aplica.

## SECÇÃO 15 – INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

<b>Regulamentação/ legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente</b>	Esta ficha de dados de segurança está conforme os requisitos das diretrizes dos EUA, UE e GHS (CLP UE - Regulamento CE N.º 1272/2008). Consultar as autoridades locais ou regionais para mais informações.
<b>Avaliação da segurança química</b>	Não realizada.
<b>Perigos OSHA</b>	Cuidado. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Mistura não completamente testada. Este produto contém matéria de origem humana e deve ser tratado/manuseado como um potencial risco biológico.
<b>Classificação WHMIS</b>	Este produto/mistura foi classificado conforme os critérios de perigo dos regulamentos dos produtos controlados e a ficha de dados de segurança contém toda a informação requerida por esses regulamentos.
<b>Estado TSCA</b>	Não listado.
<b>Secção 313 SARA</b>	Não listado.
<b>Proposta 65 da Califórnia</b>	Não listado.

## SECÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

### Texto integral das frases R e das Classificações da UE

T - Tóxico. R23/24/25 - Tóxico por inalação, em contacto com a pele e por ingestão. R43 - Pode causar sensibilização por contacto com a pele. C - Corrosivo. R34 - Provoca queimaduras. N - Perigoso para o ambiente. R50/53 - Muito tóxico para os organismos aquáticos, pode causar efeitos adversos a longo prazo no ambiente aquático. R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

### Texto integral das frases H, frases P e da classificação GHS

ATO3 - Toxicidade aguda (Oral) Categoria 3. H301 - Tóxico por ingestão. ATD3 - Toxicidade aguda (Dérmica), Categoria 3. H311 - Tóxico em contacto com a pele. ATI3 - Toxicidade aguda (Inalação), Categoria 3. H331 - Tóxico por inalação. SC1B - Corrosão da pele, Categoria 1. H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. SS1 - Sensibilizante cutâneo, Categoria 1. H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea. AA1 - Toxicidade aquática aguda, Categoria 1. H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos. CA1 - Toxicidade aquática crónica Categoria 1. H410 - Muito tóxico para a vida aquática com efeitos duradouros. CA3 - Toxicidade aquática crónica, Categoria 3. H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Fontes de informação

Informações de literatura publicada e dados internos de empresas.

### Abreviaturas

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferência Americana de Higienistas do Governo); ADR/RID – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/Rail (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada/Via Férrea); AIHA – American Industrial Hygiene Association (Associação Americana do Setor da Higiene); CAS# – Chemical Abstract Services Number (Número de Serviço de Resumos de Química); CLP - Classification, Labelling, and Packaging of Substances and Mixtures (CRE - Classificação, Rotulagem e Embalagem de Substâncias e Misturas); DNEL – Derived No Effect Level (Nível Derivado de Exposição sem Efeitos); DOT – (Departamento de Transportes dos EUA); EINECS – European Inventory of New and Existing Chemical Substances (Inventário Aduaneiro Europeu de Substâncias Químicas Novas e Existentes); ELINCS – European List of Notified Chemical Substances (Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas); EU - UE, União Europeia; GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos); IARC – International Agency for Research on Cancer (Agência Internacional para a Investigação do Cancro); IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health (Imediatamente Perigoso à Vida ou à Saúde); IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional do Transporte Aéreo); IMDG – International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos); LOEL – Lowest Observed Effect Level (Nível Mínimo com Efeitos Observáveis); LOAEL – Lowest Observed Adverse Effect Level (Nível Mínimo com Efeitos Adversos Observáveis); NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional para a Saúde e Segurança no Trabalho, EUA); NOEL – No Observed Effect Level (Nível de Efeitos Não Observados); NOAEL – No Observed Adverse Effect Level (Nível de Efeitos Adversos Não Observados); NTP – National Toxicology Program (Programa Nacional de Toxicologia, EUA); OEL – Occupational Exposure Limit (Valores Limite de Exposição Profissional); OSHA – Occupational Safety and Health Administration (Administração para a Segurança e Saúde no Trabalho); PNEC – Predicted No Effect Concentration (Concentração sem Efeitos Previsíveis); SARA – Superfund Amendments and Reauthorization Act (Lei de Emenda e Reautorização do Superfundo, EUA); STEL – Short Term Exposure Limit (Limite de Exposição de Curta Duração); TDG – Transportation

## SECÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES ...continuação

### **Abreviaturas** ...continuação

of Dangerous Goods (Transporte de Produtos Perigosos); TSCA – Toxic Substances Control Act (Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas, EUA); TWA – Time Weighted Average (Média Ponderada de Tempo); WHMIS – Workplace Hazardous Materials Information System (Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho)

### **Revisões**

Esta é a terceira versão desta ficha de dados de segurança.

### **Declaração de exoneração de responsabilidade**

A informação acima baseia-se nos dados disponíveis e que se acredita estarem corretos. Uma vez que as informações podem ser aplicadas em condições fora do nosso controlo e com as quais podemos não estar familiarizados, não assumimos qualquer responsabilidade pelos resultados da sua utilização, e todas as pessoas que as recebem devem ser elas próprias a determinar os seus efeitos, propriedades e proteções que dizem respeito às suas condições particulares. Nenhuma representação ou garantia expressa ou implícita (incluindo uma garantia de adequação ou de comercialização para um propósito específico) é feita em relação aos materiais, à precisão destas informações, aos resultados a obter decorrentes da utilização daquelas ou aos perigos relacionados com a utilização do material. Deve ter-se cuidado no manuseamento e utilização do material porque se trata de um produto farmacêutico/de diagnóstico. A informação acima é disponibilizada de boa fé e com a convicção de que é precisa. À data de emissão, proporcionamos toda a informação relevante ao manuseamento previsto do material. No entanto, no caso de um incidente adverso associado a este produto, a ficha de dados de segurança não é, nem pretende ser, um substituto da consulta de pessoal com formação adequada.