

# Ficha de Dados de Segurança

This safety data sheet was created pursuant to the requirements of: Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da Revisão 2021-02-08 Número da Revisão 10

# SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

#### 1.1. Identificador do produto

Código do Produto ST0625

Nome do Produto SMARTScribe™ Reverse Transcriptase

Contém Glicerina

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas Não existe informação disponível

Utilizações desaconselhadas Não existe informação disponível

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

#### **Fornecedor**

EUA:

Takara Bio USA, Inc 1290 Terra Bella Avenue Mountain View, CA 94043 USA Telefone: 800.662.2566/888.251.6618 Página Web: www.takarabio.com

## Europa:

Takara Bio Europe S.A.S. 34, Rue de la Croix de Fer 78100 Saint-Germain-en-Laye França Telefone: +33.(1).39.04.68.80 Página Web: www.takarabio.com

## Europa:

Takara Bio Europe AB Arvid Wallgrens Backe 20, SE-413 46 Goteborg, Suécia Telefone: +46 31 758 09 00 Web: www.takarabio.com

Índia:

DSS Takara Bio India Pvt. Ltd. A-5 Mohan Co-operative Industrial Estate, Mathura Road, New Delhi 110044, Índia

Telefone: +91 11 30886717

Para mais informações, contacte:

# 1.4. Número de telefone de emergência

1-800-633-8253 (US) or 801-629-0667 (international).

# **SECTION 2: Hazards identification**

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP] This substance is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP]

Toxicidade aguda - Inalação (Poeiras/Névoas)

Categoria 4 - (H332)

#### 2.2. Elementos do rótulo

## Contém Glicerina

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP] This substance is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP]



Palavra-sinal Nenhum

## Advertências de perigo

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP] This substance is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP]

H332 - Nocivo por inalação

EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido

#### Recomendações de Prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados

P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração

P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

#### Additional information

This product requires tactile warnings if supplied to the general public.

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

# **SECTION 3: Composition/information on ingredients**

## 3.1 Substâncias

Não aplicável

# 3.2 Misturas

Nome químico	% Peso	REACH registration number	Nº CE	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Fator M	Fator M (longa duração)
Glicerina 56-81-5	60 - 100	Sem dados disponíveis	200-289-5	Sem dados disponíveis	-	-	-

#### Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Estimativa da toxicidade aguda

Não existe informação disponível

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação a uma concentração >=0,1% (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

# **SECTION 4: First aid measures**

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

Retirar para uma zona ao ar livre. Contacte um médico se os sintomas persistirem. Em Inalação

caso de paragem respiratória, aplicar aplicar técnicas de suporte básico de vida. Consulte

imediatamente um médico.

Contacto com os olhos Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, levantando as

pálpebras inferiores e superiores. Consultar um médico.

Contacto com a pele Lavar a pele com sabonete e água. Consulte um médico em caso de irritação cutânea ou

reações alérgicas.

Ingestão NÃO provocar o vómito. Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água.

Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Consulte um médico.

Assegure-se de que o pessoal médico está ciente das substâncias envolvidas e que toma Autoproteção do socorrista

precauções para se proteger. Evitar respirar os vapores ou névoas. Usar o equipamento de

protecção individual exigido. Ver Secção 8 para obter mais informações.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

**Sintomas** Tosse e/ou pieira. Dificuldade em respirar.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos Tratar os sintomas.

# **SECTION 5: Firefighting measures**

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente

circundante.

Incêndio Grande ATENÇÃO: O uso de água pulverizada pode ser ineficiente no combate ao incêndio.

Não espalhe as substâncias derramadas com jato de água em alta pressão. Meios inadequados de extinção

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos resultantes do Não existe informação disponível.

produto químico

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção aO pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e utilizar pelo pessoal de combate a

incêndio

equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção individual.

# **SECTION 6: Accidental release measures**

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais Assegurar uma ventilação adequada. Evitar respirar os vapores ou névoas. Usar o

equipamento de protecção individual exigido.

Outras informações Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8.

Para o pessoal responsável pela

resposta à emergência

Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.

6.3. 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 Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

Prevenção de Perigos Secundários Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza

ambiental.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

# **SECTION 7: Handling and storage**

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evitar respirar os vapores ou névoas. Assegurar uma ventilação adequada. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Considerações gerais em matéria deNão comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. higiene

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de Armazenagem Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da

humidade. Manter fora do alcance das crianças.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Utilizações identificadas

# **SECTION 8: Exposure controls/personal protection**

#### 8.1. Parâmetros de controlo

## **Exposure Limits**

Nome químico	União Europeia	Austria	Belgium	Bulgaria	Croatia
Glicerina 56-81-5	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	Cyprus	Czech Republic	Denmark	Estonia	Finland
Glicerina 56-81-5	-	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 20 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	France	Germany	Germany MAK	Greece	Hungary

Glicerina 56-81-5	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	-	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	-
Nome químico	Nome químico Ireland		Italy REL	L	atvia	Lithuania
Glicerina 56-81-5	-	200 mg/m³ TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, inhalable fraction, exposure factor 2)	-		-	-
Nome químico	Luxembourg	Malta	Netherlands	No	orway	Poland
Glicerina 56-81-5	-	-	-			TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	Portugal	Romania	Slovakia	Slo	ovenia	Spain
Glicerina TWA 10 mg/m <sup>3</sup> 56-81-5		-	TWA 11 mg/m <sup>3</sup>		100 mg/m <sup>3</sup> 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	5	Sweden	Switzerland	nd Un		ted Kingdom
Glicerina 56-81-5		-	SS-C** TWA 50 mg/m STEL 100 mg/n			EL 30 mg/m <sup>3</sup> A 10 mg/m <sup>3</sup>

## Limites Biológicos de Exposição Profissional

Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites biológicos estabelecidos pelas entidades reguladoras específicas da região.

Nível Derivado de Exposição sem Não existe informação disponível. Efeitos (DNEL)

Concentração Previsivelmente Sem Não existe informação disponível. efeitos (PNEC)

## 8.2. Controlo da exposição

# Equipamento de Proteção Individual

Proteção ocular/facial Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

Proteção da pele e do corpo Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

Proteção respiratória Em condições de utilização normais, não é necessário equipamento de proteção. Se os

limites de exposição forem excedidos ou caso se sinta irritação, pode ser necessária

ventilação e evacuação.

Considerações gerais em matéria de Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

higiene

Controlo da exposição ambiental Não existe informação disponível.

# **SECTION 9: Physical and chemical properties**

# 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Estado físico Líquido

Aspeto Transparente, incolor Cor Transparente Desagradável.

Limiar olfativo Não existe informação disponível

**Propriedade Valores** Observações • Método Sem dados disponíveis

Ponto de fusão / ponto de

congelação

Sem dados disponíveis

Nenhum conhecido

Ponto de ebulição/intervalo de

ebulição

Sem dados disponíveis

Nenhum conhecido

Inflamabilidade (sólido, gás)

Limite de Inflamabilidade na

Nenhum conhecido Nenhum conhecido

Atmosfera Limite superior de Sem dados disponíveis

inflamabilidade:

Limite inferior de inflamabilidade Sem dados disponíveis

Ponto de inflamação

Sem dados disponíveis Vaso aberto 392.8 °C

Temperatura de autoignição Temperatura de decomposição Nenhum conhecido Nenhum conhecido

pН pH (como solução aquosa)

Nenhum conhecido Sem dados disponíveis Não existe informação disponível

Viscosidade cinemática Viscosidade Dinâmica Solubilidade em água Solubilidade noutros solventes Coeficiente de partição Pressão de vapor

Sem dados disponíveis Sem dados disponíveis

Nenhum conhecido Nenhum conhecido Nenhum conhecido Nenhum conhecido Nenhum conhecido Nenhum conhecido Nenhum conhecido

Densidade relativa **Densidade Aparente** 

Sem dados disponíveis Sem dados disponíveis Densidade do Líquido Sem dados disponíveis Densidade de vapor

Características das partículas

Dimensão das Partículas Não existe informação disponível Distribuição Granulométrica Não existe informação disponível Nenhum conhecido

# 9.2. Other information

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes Não aplicável

9.2.2. Other safety characteristics Não existe informação disponível

# **SECTION 10: Stability and reactivity**

10.1. Reatividade

Não existe informação disponível. Reatividade

10.2. Estabilidade química

**Estabilidade** Estável em condições normais.

Dados de Explosividade

Sensibilidade ao impacto Nenhum.

mecânico

Sensibilidade à acumulação de Nenhum.

cargas eletrostáticas

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Calor excessivo.

**Data da Revisão** 2021-02-08

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de Decomposição

**Perigosos** 

Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

# **SECTION 11: Toxicological information**

#### 11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis

## Informações sobre o Produto

Inalação Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Nocivo por inalação. (com base nos componentes).

Contacto com os olhos Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Contacto com a pele Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Ingestão Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

## Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas Tosse e/ou pieira.

Medidas numéricas de toxicidade

#### Toxicidade aguda

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS

 ATEmix (oral)
 19,968.00 mg/kg

 ATEmix (cutânea)
 15,864.00 mg/kg

 ATEmix
 4.3624 mg/l

(inalação-poeiras/névoas)

## Toxicidade aguda desconhecida

0.94942 % da mistura consiste em componente(s) de toxicidade oral aguda desconhecida.

0.94942 % da mistura consiste em ingrediente (s) de toxicidade cutânea aguda desconhecida.

64.04942 % da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (gases).

64.04942 % da mistura consiste em ingrediente (s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (vapor).

64.04942 % da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (poeiras/névoas).

#### Informação sobre os Componentes

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Glicerina	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 2.75 mg/L (Rat) 4 h

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

Corrosão/irritação cutânea Não existe informação disponível.

Lesões oculares graves/irritação

ocular

Não existe informação disponível.

**Data da Revisão** 2021-02-08

Sensibilização respiratória ou

Não existe informação disponível.

cutânea

Mutagenicidade em células

germinativas

Não existe informação disponível.

Carcinogenicidade

Não existe informação disponível.

Toxicidade reprodutiva

Não existe informação disponível.

STOT - exposição única

Não existe informação disponível.

STOT - exposição repetida

Não existe informação disponível.

Perigo de aspiração

Não existe informação disponível.

#### 11.2. Information on other hazards

## 11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras

endócrinas

Não existe informação disponível.

#### 11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

# **SECTION 12: Ecological information**

## 12.1. Toxicidade

#### **Ecotoxicidade**

Toxicidade em ambiente aquático desconhecida

Contains 1.3156 % of components with unknown hazards to the aquatic environment.

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos
Glicerina -		51 - 57: 96 h	-	-
		Oncorhynchus mykiss		
		mL/L LC50 static		

## 12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

## 12.3. Potencial de bioacumulação

**Bioacumulação** Não existem dados sobre este produto.

Informação sobre os Componentes

Nome químico	Coeficiente de partição	
Glicerina	-1.76	

# 12.4. Mobilidade no solo

**Data da Revisão** 2021-02-08

Mobilidade no solo Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT and vPvB assessment Não existe informação disponível.

12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras

endócrinas

Não existe informação disponível.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

# **SECTION 13: Disposal considerations**

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de excedentes/produtos

não utilizados

Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a

legislação ambiental.

**Embalagem contaminada** Não reutilizar recipientes vazios.

# **SECTION 14: Transport information**

IATA

14.1 Número ONU ou número de

Não regulamentado

identificação

14.2 Designação oficial de

Não existe informação disponível

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

14.4 Grupo de embalagemNão regulamentado14.5 Perigos para o ambienteNão aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador Disposições Especiais Nenhum

<u>IMDG</u>

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado

identificação

**14.2 Designação oficial de**Não existe informação disponível

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado
 14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável
 14.6 Procauções especiais para o utilizador

14.6 Precauções especiais para o utilizador Disposições Especiais Nenhum

**14.7 Maritime transport in bulk** Não existe informação disponível

according to IMO instruments

RID

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado

identificação

**14.2 Designação oficial de**Não existe informação disponível

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

**Data da Revisão** 2021-02-08

14.4 Grupo de embalagem
 14.5 Perigos para o ambiente
 14.6 Precauções especiais para o utilizador
 Disposições Especiais
 Não regulamentado
 Não aplicável
 Utilizador
 Nenhum

ADR

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado

identificação

14.2 Designação oficial de Não existe informação disponível

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

14.4 Grupo de embalagem
 14.5 Perigos para o ambiente
 14.6 Precauções especiais para o utilizador
 Disposições Especiais
 Não regulamentado
 Não aplicável
 14.6 Precauções especiais para o utilizador
 Nenhum

# **SECTION 15: Regulatory information**

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

## União Europeia

Take note of Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

#### Authorizations and/or restrictions on use:

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

#### **Persistent Organic Pollutants**

Não aplicável

## Ozone-depleting substances (ODS) regulation (EC) 1005/2009

Não aplicável

## Inventários Internacionais

TSCA DSL/NDSL EINECS/ELINCS ENCS IECS KECL PICCS AICS -

#### Legenda:

**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 (Australian Inventory of Chemical Substances)

# 15.2. Avaliação da segurança química

Avaliação da Segurança Química Não existe informação disponível

# **SECTION 16: Other information**

#### Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

#### Legenda

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:

# Legenda Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

TWA (média média ponderada de tempo STEL (limite de Valores limite de exposição de curta duração

ponderada no exposição de curta

tempo) duração)

Máximo Valor limite máximo \* Designação cutânea 
\*\* Designação de Perigo + Sensibilizantes

Procedimento de classificação				
Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE] Método Utilizado				
Toxicidade aguda por via oral	Método de cálculo			
Toxicidade aguda por via citânea	Método de cálculo			
Toxicidade aguda por via inalatória - gases	Método de cálculo			
Toxicidade aguda por via inalatoria - gases  Toxicidade aguda por via inalatoria - vapor	Método de cálculo			
Toxicidade aguda por via inalatória - poeiras/névoas	Método de cálculo			
Corrosão/irritação cutânea	Método de cálculo			
Lesões oculares graves/irritação ocular	Método de cálculo			
Sensibilização respiratória	Método de calculo			
Sensibilização cutânea	Método de calculo  Método de cálculo			
Mutagenicidade	Método de calculo			
Carcinogenicidade	Método de calculo			
Toxicidade reprodutiva	Método de cálculo			
STOT - exposição única	Método de cálculo			
STOT - exposição repetida	Método de cálculo			
Toxicidade aguda em ambiente aquático	Método de cálculo			
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Método de cálculo			
Perigo de aspiração	Método de cálculo			
Ozono	Método de cálculo			

#### Key literature references and sources for data used to compile the SDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR, ou Agência para o Registo de Substâncias Tóxicas e Doenças)

Agência de Proteção Ambiental dos EUA Base de dados ChemView

Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency [Agência Norte-Americana de Proteção do Ambiente])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL) (Níveis de limiar para exposição aguda)

Agência de Proteção Ambiental dos EUA, Lei federal relativa a inseticidas, fungicidas e rodenticidas

Agência de Proteção Ambiental dos EUA Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume

Revista de Investigação Alimentar (Food Research Journal)

Base de dados de substâncias perigosas

Base de dados internacional de informações químicas uniformes (IUCLID)

Classificação GHS do Japão

Esquema Nacional de Avaliação e Notificação de Produtos Químicos Industriais da Austrália (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, EUA)

Biblioteca Nacional de ChemID Plus de medicamentos (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Programa Toxicológico Nacional dos EUA (NTP)

Base de Dados de Informação e Classificação de Produtos Químicos da Nova Zelândia (CCID)

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Publicações sobre Ambiente, Saúde e Segurança Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Programa para os Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE) Conjunto de Dados de Informações de Rastreio Organização Mundial de Saúde

Data da Revisão 2021-02-08

Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (CE) No. 1907/2006

# 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 específicação 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 específicado no texto.

# Aviso ao comprador:

Os nossos produtos destinam-se exclusivamente a fins de investigação. Não podem ser utilizados para qualquer outro fim, incluindo, entre outras, a utilização em medicamentos, para fins de diagnóstico in vitro, para terapêutica ou em seres humanos. Os nossos produtos não podem ser transferidos para terceiros, revendidos, modificados para revenda ou utilizados para fabricar produtos comerciais ou para proporcionar serviços a terceiros sem o nosso prévio consentimento por escrito. A sua utilização deste produto está também sujeita ao cumprimento de requisitos de licenciamento descritos na página Web do produto. É da sua responsabilidade rever, compreender e cumprir todas as restrições impostas por estas declarações. Todas as outras marcas são propriedade dos respectivos detentores. Certas marcas comerciais podem não estar registadas em todas as jurisdições.

Fim da Ficha de Dados de Segurança