

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Data de emissão: 08-Jun-2022

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e o Regulamento (CE) n.º 2020/878

Data de revisão: 04-Out-2023

Versão: 2.0

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

### 1.1. Identificador do produto

Código(s) do produto: 133001006

Nome do produto:  $\beta$ -actina (ACTB) gene Controlo Humano

Número de registo REACH: Ainda não foi indicado um número de registo para estas substâncias/substâncias contidas nesta mistura, uma vez que a quantidade anual importada é inferior a uma tonelagem por ano ou que o período de transição para o seu registo, em conformidade com o artigo 23.º do REACH, ainda não expirou.

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

Uso recomendado: Para fins de diagnóstico in vitro.

Use o código de descrição: Não disponível.

Usos desaconselhados: Não para uso do consumidor.

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

#### Fornecedor

STAB VIDA, Lda.

Madan Parque - Rua dos Inventores, Salas 2.18.

2825-182 Caparica

PORTUGAL

Telefone: (+351) 938 437 766

Telefax: (+351) 21 043 8608

Para mais informações, contactar: drvida@stabvida.com

### 1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de Emergência do Centro de Informação Antivenenos (CIAV): + 351 800 250 250

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

**Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]**

Perigos físicos: Não classificados

Perigos para a saúde: Não classificados

Perigos Ambientais: Não classificados

Informações adicionais: Não aplicável

### 2.2. Elementos do rótulo

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]**

Pictogramas de perigo: Sem pictograma

Palavra sinal: Nenhum

**Advertências de perigo:** Não aplicável

**Recomendações de prudência - UE (§28, 1272/2008):** P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção.

### **2.3. Outros perigos**

Informação não disponível.

## **3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

### **3.1. Substâncias/misturas**

Este produto contém uma mistura de ingredientes que, na sua concentração dada, não são considerados perigosos para a saúde.

## **4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

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

<b>Conselhos gerais:</b>	Consulte um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico presente.
<b>Contacto ocular:</b>	Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Após a lavagem inicial, retire as lentes de contacto, se estiverem presentes e forem fáceis de fazer, e continue a enxaguar com água durante mais 15 minutos. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.
<b>Contacto com a pele:</b>	Lave imediatamente com sabão e muita água, removendo todas as roupas e sapatos contaminados. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.
<b>Ingestão:</b>	Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Beba muita água. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.
<b>Inalação:</b>	Mova-se para o ar fresco. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.
<b>Notas ao Médico</b>	Informação não disponível.

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

**Principais sintomas:** Informação não disponível.

### **4.3. Indicação de eventuais cuidados médicos imediatos e tratamentos especiais necessários**

Tratar sintomaticamente.

## **5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

### **5.1. Meios de extinção**

<b>Meios de extinção adequados:</b>	Utilizar medidas de extinção adequadas às circunstâncias locais e ao meio envolvente.
<b>Meios de extinção inadequados:</b>	Informação não disponível.

### **5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

**Perigos específicos decorrentes do produto químico:** Informação não disponível.

### **5.3. Conselhos aos bombeiros**

**Equipamento de proteção especial para bombeiros**

Os bombeiros devem usar aparelhos respiratórios autónomos e equipamento de proteção completo. Utilização de equipamentos de proteção individual.

#### **5.4. Informações adicionais**

Não existem dados disponíveis

## **6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

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

Assegurar uma ventilação adequada. Use sempre o Equipamento de Proteção Individual recomendado. Ver secção 8 para mais detalhes.

### **6.2. Precauções ambientais**

Ver secção 12 para informações ecológicas adicionais

### **6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Conservar em recipientes apropriados e fechados para eliminação.

### **6.4. Remissão para outras secções**

Para proteção pessoal, consulte a Secção 8 para obter mais informações.

Para eliminação, ver Secção 13 para mais informações.

## **7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

### **7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Utilize equipamento de proteção individual conforme necessário. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evite a formação de poeiras e aerossóis. Assegurar uma ventilação adequada. Fumar, comer e beber devem ser proibidos na área de aplicação.

### **7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Manter o recipiente bem fechado num local seco e bem ventilado. Conservar em recipientes devidamente rotulados.

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

<b>Uso(s) específico(s):</b>	Para além da(s) utilização(ões) mencionada(s) no ponto 1.2, não são estipuladas outras utilizações específicas.
------------------------------	---

## **8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

### **8.1. Parâmetros de controlo**

**Limites de exposição:** Não contém substâncias com limites de exposição profissional.

**Nível derivado sem efeito (DNEL):** Não existe informação disponível.

**Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC):** Informação não disponível.

### **8.2. Controlo da exposição**

<b>Controlos adequados:</b>	<b>técnicos</b>	Evite o contacto com a pele, olhos e roupa. Lave as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto. Assegurar uma ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.
-----------------------------	-----------------	--

#### **Equipamento de proteção pessoal**

<b>Proteção dos olhos:</b>	Óculos de segurança bem ajustados
----------------------------	-----------------------------------

<b>Proteção das mãos:</b>	Usar luvas de proteção adequadas, ou seja, luvas compatíveis resistentes a produtos químicos
<b>Proteção da pele e do corpo:</b>	Usar vestuário de proteção adequado
<b>Proteção respiratória:</b>	Não é necessário equipamento de proteção em condições normais de utilização. Se os limites de exposição forem excedidos ou se se sentir irritação, pode ser necessária ventilação e evacuação.
<b>Riscos térmicos:</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Medidas de higiene:</b>	Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Manter afastado de alimentos e bebidas. Durante a utilização, não coma, beba nem fume.
<b>Controlo da exposição ambiental:</b>	Não são necessárias precauções ambientais especiais. A descarga para o ambiente deve ser evitada.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### 9.1. Informações sobre as propriedades físico-químicas de base

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações</u>
<b>Aparência</b>	<b>Forma:</b> Líquido <b>Cor:</b> incolor	
<b>Odor</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>pH</b>	8.8	
<b>Ponto de fusão/congelamento</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>Ponto de ebulição/intervalo de ebulição</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>Ponto de inflamação</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>Taxa de evaporação</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>Limites de inflamabilidade no ar</b>	Não existem dados disponíveis	
<b>limite superior de inflamabilidade</b>		
<b>limite inferior de inflamabilidade</b>		

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações</u>
Pressão de vapor	Não existem dados disponíveis	
Densidade do vapor	Não existem dados disponíveis	
Densidade relativa	Não existem dados disponíveis	
Hidrossolubilidade	Não existem dados disponíveis	
Solubilidade noutros solventes	Não existem dados disponíveis	
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não existem dados disponíveis	
Temperatura autoignição de	Não determinado	
Temperatura decomposição de	Não existem dados disponíveis	
Viscosidade cinemática	Não existem dados disponíveis	
Propriedades explosivas	Não existem dados disponíveis	

## 9.2. Outras informações

Não existem dados disponíveis

## **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

### 10.1. Reatividade

Informação não disponível.

### 10.2. Estabilidade química

Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum sob processamento normal.

### 10.4. Condições a evitar

Informação não disponível.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido com base nas informações fornecidas.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum conhecido com base nas informações fornecidas.

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

<b>Informação sobre produto</b>	o Com base nas informações disponíveis, o produto não apresenta um risco de toxicidade aguda.
<b>Inalação</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.
<b>Contacto visual</b>	Pode causar irritação ocular.
<b>Contacto com a pele</b>	Pode causar irritação cutânea.
<b>Ingestão</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.

#### Toxicidade crónica

<b>Corrosividade</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.
<b>Sensibilização</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.
<b>Efeitos neurológicos</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.
<b>Efeitos mutagénicos</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.
<b>Efeitos em órgãos-alvo</b>	Não existem dados disponíveis para este produto.

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidade

**Efeitos de ecotoxicidade:** Tal como fornecido, não se espera que a preparação apresente efeitos ambientais adversos significativos.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Informação não disponível.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Informação não disponível.

### 12.4. Mobilidade no solo

Informação não disponível.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Informação não disponível.

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Informação não disponível.

### 12.7 Outros efeitos adversos

Informação não disponível.

## 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1. Métodos de tratamento dos resíduos

**Resíduos de resíduos/produtos não utilizados:** Eliminar de acordo com os regulamentos locais.

**Embalagens contaminadas:** Não reutilize recipientes vazios. Os contentores vazios devem ser encaminhados para um local de tratamento de resíduos aprovado para reciclagem ou eliminação.

## 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### ADR / IATA / PONTO / IMDG

Não classificado como perigoso na aceção dos regulamentos relativos aos transportes.

### 14.1. Número ONU

Não regulamentado

### 14.2. Denominação de envio própria da ONU

Não regulamentado

### 14.3. Classe(s) de perigo de transporte

Não regulamentado

### 14.4. Grupo de embalagem

Não regulamentado

### 14.5. Perigo para o ambiente

Não aplicável

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Nenhum

## 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

#### **União Europeia**

Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho

#### **Autorizações e/ou restrições de utilização:**

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

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

Nenhuma

#### **Poluentes Orgânicos Persistentes**

Não aplicável.

#### **Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)**

Não aplicável.

#### **Inventários Internacionais**

TSCA Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque

DSL/NDSL Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque

EINECS/ELINCS Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque

ENCS	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque
IECSC	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque
KECL	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque
PICCS	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque
AICS	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade do estoque

Legenda:

TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos Seção 8(b) Inventário

DSL/NDSL - Lista Canadana de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

ENCS - Japão Substâncias Químicas Existentes e Novas

IECSC - Inventário de Substâncias Químicas Existentes na China

KECL - Substâncias químicas coreanas existentes e avaliadas

PICCS - Filipinas Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas

AICS - Inventário Australiano de Substâncias Químicas

### **15.2. Avaliação da segurança química**

Informação não disponível.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta ficha de dados de segurança cumpre os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e do Regulamento (CE) n.º 2020/878

Data da última revisão            04-Out-2023  
Preparado por                        STAB VIDA  
Nota de revisão                        Contato [drvida@stabvida.com](mailto:drvida@stabvida.com) para a última revisão.

### Declaração de exoneração de responsabilidade

As informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança estão corretas, tanto quanto é do nosso conhecimento, informação e convicção à data da sua publicação. As informações fornecidas são concebidas apenas como uma orientação para o manuseamento, utilização, processamento, armazenamento, transporte, eliminação e libertação seguros e não devem ser consideradas uma garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para esse material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto. Uma vez que a Empresa não pode controlar os métodos, volumes ou condições de uso reais, a Empresa não será responsabilizada por quaisquer danos ou perdas resultantes do manuseio ou do contato com o produto, conforme descrito aqui.

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE SDS NÃO CONSTITUEM UMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE DE ADEQUAÇÃO A QUALQUER FINALIDADE ESPECÍFICA.

--- FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA ---