

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Data de emissão: 20-05-2022

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

Data de revisão: 29-09-2023

Versão: 2.0

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

### 1.1. Identificador do produto

Código(s) do produto: 133001007

Nome do produto: Teste de intolerância à lactose

**Número de registo REACH:** Ainda não é indicado um número de registo para esta substância presente 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:** - Perigo de aspiração (categoria 1), H304 (pode ser fatal por ingestão e penetração nas vias respiratórias)

- Perigo de toxicidade aguda (oral, cutânea, inalatória) (Categoria 4), H315 (Irrit cutâneo), H319 (Irrit ocular)

**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:



**Palavra sinal:** Perigo; Atenção.

#### Advertências de perigo:

- H304 – Pode ser fatal por ingestão e penetração nas vias aéreas.
- H315 – Nocivo em contacto com a pele. Pele Irrit. 2
- H319 – Nocivo por ingestão. Olho Irrit. 2

#### Recomendações de prudência - UE (§28, 1272/2008):

- P280 – Usar luvas de proteção/vestuário de proteção;
- P301 + P310 – Em caso de ingestão: Ligue imediatamente para um Centro Antivenenos/assistência médica;
- P331 – Não induza o vômito;
- P405 – Loja trancada;
- P501 – Eliminar o conteúdo/contentor numa instalação de eliminação de resíduos aprovada.

Informações suplementares sobre os perigos (UE)

EUH066 – A exposição repetida pode causar secura ou fissuras na pele.

#### 2.3. Outros perigos

Esta substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB) a níveis iguais ou superiores a 0,1%.

## 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.1. Substâncias/misturas

Mistura	Identificador do produto	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]
LC-LaCl-LB (Hidróxido de potássio, KOH)	Nº CAS 1310-58-3 Nº CE 215-181-3	Perigo de toxicidade aguda (categoria 4), H315 e H319
n-Hexadecano (Cetano)	Nº CAS 544-76-3 N.º CE 208-878-9	Perigo de aspiração (categoria 1), H304
Vermelho de fenol (Sal de Sódio)	Nº CAS 34487-61-1 Nº CE 252-057-8	Não classificado

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Conselhos gerais:** Consulte um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico presente.

**Contacto ocular:** Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Após a lavagem inicial, retire as lentes de contacto, se existirem e forem fáceis de fazer, e continue a enxaguar com água durante mais 15 minutos. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.

**Contacto com a pele:** Lave imediatamente com sabão e muita água, removendo todas as roupas e sapatos contaminados. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.

**Ingestão:** Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Beba muita água. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.

Depois de engolir: cuidado se a vítima vomitar. Risco de aspiração. Mantenha as vias aéreas livres. Insuficiência pulmonar possível após aspiração de vômito. Contacte um médico imediatamente.

**Inalação:** Mova-se para o ar fresco. Se os sintomas persistirem, contacte um médico.

**Notas ao Médico** Informação não disponível.

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

**Principais sintomas:** Os sintomas e efeitos conhecidos mais importantes estão descritos na rotulagem (ver secção 2.2) e/ou na secção 11.

#### **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**

**Meios de extinção adequados:** Utilizar medidas de extinção adequadas às circunstâncias locais e ao meio envolvente.

**Meios de extinção inadequados:** Informação não disponível.

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

**Perigos específicos decorrentes do produto químico:**

- Óxidos de carbono;
- Combustível;
- Os vapores são mais pesados do que o ar e podem propagar-se ao longo do chão;
- Forma misturas explosivas com ar em aquecimento intenso;
- Desenvolvimento possível de gases ou vapores de combustão perigosos em caso de incêndio.

#### **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**

Evitar que a água de extinção de incêndios contamine as águas superficiais ou o sistema de águas subterrâneas.

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

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

Não respire vapores, aerossóis. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Assegurar uma ventilação adequada. Evacuar a área de perigo, observar procedimentos de emergência, consultar um especialista. Use sempre o Equipamento de Proteção Individual recomendado. Ver secção 8 para mais detalhes.

## **6.2. Precauções ambientais**

Evite a libertação para o ambiente. Não deixe o produto entrar nos ralos. Ver secção 12 para informações ecológicas adicionais

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

Retire o derrame de líquido para o material absorvente. Conservar em recipientes apropriados e fechados para eliminação. Descarte materiais ou resíduos sólidos em local autorizado. Nunca devolva os derrames aos recipientes originais para reutilização. Limpe a área afetada. Ventilar a área de exposição para dissipar os vapores residuais.

## **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**

**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança bem ajustados

**Proteção das mãos:** Usar luvas de proteção adequadas, ou seja, luvas compatíveis resistentes a produtos químicos

**Proteção da pele e do corpo:** 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

Propriedade	Valores	Observações
<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>		
<b>Pressão de vapor</b>	Não existem dados disponíveis	-
<b>Densidade do vapor</b>	Não existem dados disponíveis	-

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações</u>
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

**Informação sobre o produto** 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 Canadiana 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                    29 De setembro de 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 ---