

|                                                      |                                           |                            |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Analisa</b>                                       | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b> |                                           | Página: 1 de 10            |

## SEÇÃO 1: Identificação

### 1.1. Identificação do produto:

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Forma do Produto  | Mistura           |
| Nome Comercial    | TRIGLICÉRIDES     |
| Código do Produto | 459               |
| Grupo do Produto  | Produto Comercial |

### 1.2. Outras maneiras de identificação

TRIGLICÉRIDES – Cat. 459

### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

|                 |                                                |
|-----------------|------------------------------------------------|
| Uso recomendado | Somente para uso diagnóstico <i>in vitro</i> . |
|-----------------|------------------------------------------------|

### 1.4. Detalhes do fornecedor

Gold Analisa Diagnóstica Ltda.  
Rua Carmelita Toledo, 240  
Eymard - Belo Horizonte - MG Brasil - 31910-570  
CNPJ: 03.142.794/0001-16  
Serviço de Apoio ao Cliente  
Fone: 55 (31) 3045-2800  
[sac@goldanalisa.com.br](mailto:sac@goldanalisa.com.br)  
[www.goldanalisa.com.br](http://www.goldanalisa.com.br)

### 1.5. Número do telefone de emergência

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Número de emergência | (31) 30452800 / (31) 9319-8767 |
|----------------------|--------------------------------|

## SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725:2023)

Tóxica aguda (oral, cutânea, inalatória) – Cat. 3;  
Corrosiva – Cat. 1B;  
Perigosa ao ambiente aquático – Cat. 2  
Irritação ocular – Cat. 2B  
Perigosa ao ambiente aquático (agudo/crônico) – Cat. 1

### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

#### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavras de advertência (GHS BR)

Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

H301 – Tóxico se ingerido.  
H311 – Tóxico em contato com a pele.  
H331 – Tóxico se inalado.  
H314 – Provoca queimaduras graves à pele e danos aos olhos.  
H401 – Tóxico para os organismos aquáticos.  
H302 – Nocivo se ingerido.  
H320 – Causa irritação ocular leve.  
H300 – Fatal se ingerida.  
H310 – Fatal em contato com a pele.

Frases de Precaução (GHS BR)

H330 – Fatal se inalada.  
H400 – Muito tóxica para os organismos aquáticos.  
H410 – Muito tóxica ao ambiente aquático com efeitos duradouros.

P260 – Não inalar névoas ou vapores.  
P262 – Evitar contato com os olhos, pele e roupas.  
P264 – Lavar bem após o manuseio.  
P270 – Não comer, beber ou fumar durante o uso.  
P273 – Evitar liberação no meio ambiente.  
P280 – Usar luvas, roupas e proteção ocular/ facial.  
P301+P310 – Em CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um centro de intoxicação/médico.  
P303+P361+P353 – Em CASO DE CONTATO COM A PELE: remover roupas contaminadas e enxaguar com água.  
P273 – Evitar liberação no meio ambiente.  
P301+P312 – EM CASO DE INGESTÃO: contatar um centro de intoxicação/médico se sentir indisposto.  
P305+P351+P338 – Em CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água por vários minutos.  
P302+P350 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lavar suavemente com água e sabão.  
P391 – Recolher o material derramado.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os Ingredientes

3.1. Substâncias

Não é aplicável.

3.2. Misturas

| Nome              | Identificação do produto | %      |
|-------------------|--------------------------|--------|
| 4-Clorofenol      | nº CAS: 106-48-9         | 0,064  |
| azida de sódio    | nº CAS: 26628-22-8       | 0,05   |
| 4-Aminoantipirina | nº CAS: 83-07-8          | 0,0051 |

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

|                                                         |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros-socorros                    | Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.                                                                                        |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | Quando os sintomas ocorrerem: vá para o ar fresco e ventile a área suspeita.                                                                                         |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele   | Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.                                                            |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão             | Se ingerido, procurar orientação médica imediatamente e mostrar a embalagem ou o rótulo.                                                                             |

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                      |                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação | Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 3 de 10            |

seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.

|                                                  |                              |
|--------------------------------------------------|------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | Nenhum em condições normais. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | Nenhum em condições normais. |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | Nenhum em condições normais. |
| Sintomas Crônicos                                | Nenhum em condições normais. |

#### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Notas ao médico | Tratar sintomaticamente. |
|-----------------|--------------------------|

### SEÇÃO 5: Medidas de Combate a Incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

|                               |                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Meios de extinção adequados   | Pó químico seco, CO2, água pulverizada ou espuma comum. |
| Meios de extinção inadequados | Não use jato de água.                                   |

#### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Perigo de incêndio | Nenhum perigo de incêndio.        |
| Perigo de explosão | Nenhum perigo direto de explosão. |

#### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

|                                        |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instruções de combate a incêndios      | Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.                                                                                                                          |

### SEÇÃO 6: Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

#### 6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais | Evitar o contato com a pele e com os olhos. Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

|                             |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.                                                                                                                 |
| Procedimentos de emergência | Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Abandone a área. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais. |

##### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

|                             |                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Luvas. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.                                                                                         |
| Procedimentos de emergência | Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. |

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Notificar as autoridades se o produto entrar

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 4 de 10            |

nos esgotos ou águas públicas.

**6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para contenção     | Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos e córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos. |
| Métodos de limpeza | Absorver o líquido derramado com material absorvente. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.                                                                                                                  |
| Outras informações | Eliminar materiais ou resíduos sólidos em um centro autorizado.                                                                                                                                                                |

**SEÇÃO 7: Manuseio e Armazenamento**

**7.1. Precauções para manuseio seguro**

|                                      |                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigos adicionais quando processado | Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.                                                                                                             |
| Precauções para manuseio seguro      | Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. |
| Temperatura de manipulação           | Nenhuma informação adicional disponível.                                                                                                                                                      |
| Medidas de higiene                   | Sempre lave as mãos após manusear o produto. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.                                                                                       |

**7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

|                              |                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas técnicas             | Mantenha longe de fontes de calor.                                                    |
| Condições de armazenamento   | Armazenar no recipiente original.                                                     |
| Temperatura de armazenamento | Armazenar entre 2 – 8 °C.                                                             |
| Materiais para embalagem     | Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original. |

**SEÇÃO 8: Controle de Exposição e Proteção Individual**

**8.1. Parâmetros de controle**

**azida de sódio (26628-22-8)**

**EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional**

|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome local              | Sodium azide                                                                              |
| ACGIH OEL Ceiling       | 0,29 mg/m3 (as Sodium azide)<br>0,11 ppm (as Hydrazoic acid vapor)                        |
| Observação (ACGIH)      | TLV® Basis: Card impair; lung dam. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen) |
| Referência regulamentar | ACGIH 2024                                                                                |

**8.2. Medidas de controle de engenharia**

|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Controles apropriados de engenharia | Assegurar boa ventilação do local de trabalho. |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|

|                                                      |                                           |                            |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Analisa</b>                                       | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b> |                                           | Página: 5 de 10            |

### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção (Nitrilo, neoprene, pva)

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais.

#### Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequadas.

#### Proteção respiratória:

Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso.

#### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



## SEÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

|                                                     |                                              |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Estado Físico                                       | Líquido                                      |
| Cor                                                 | Reagente 1: Amarelado<br>Reagente 2: Incolor |
| Odor                                                | Não disponível                               |
| Limiar de odor                                      | Não disponível                               |
| PH                                                  | Reagente 1: 7,5                              |
| Ponto de fusão                                      | Não disponível                               |
| Ponto de congelamento                               | Não disponível                               |
| Ponto de ebulição                                   | Não disponível                               |
| Ponto de Fulgor                                     | Similares à água                             |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | Não disponível                               |
| Inflamabilidade                                     | Não disponível                               |
| Limite de explosão                                  | Não disponível                               |
| Pressão de vapor                                    | Não disponível                               |
| Densidade relativa do vapor a 20°C                  | Não disponível                               |
| Densidade relativa                                  | Não disponível                               |
| Densidade                                           | ~1g/ml                                       |

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 6 de 10            |

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| Solubilidade                                              | Não disponível |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (valor do log Kow) | Não disponível |
| Temperatura de auto-ignição                               | Não disponível |
| Temperatura de decomposição                               | Não disponível |
| Viscosidade, cinemática                                   | Não disponível |
| Tamanho das partículas                                    | Não Aplicável  |
| Distribuição do tamanho das partículas                    | Não Aplicável  |
| Forma das partículas                                      | Não Aplicável  |
| Taxa de proporção das partículas                          | Não Aplicável  |
| Área de superfície específica das partículas              | Não Aplicável  |

## 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível.

## 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível.

## SEÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade

|                                    |                                                                                                                             |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidade química               | Estável sob condições normais de uso.                                                                                       |
| Condições a serem evitadas         | Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. Não fume. |
| Produtos perigosos da decomposição | À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.                                            |
| Materiais incompatíveis            | Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.                                              |
| Possibilidade de reações perigosas | Nenhuma, em condições normais de uso.                                                                                       |
| Reatividade                        | O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.                                    |
| Temperatura de manipulação         | Nenhuma informação adicional disponível                                                                                     |

## SEÇÃO 11: Informações Toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                             |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidade aguda (oral)     | <b>Clorofenol:</b> (rato, LD <sub>50</sub> ): ~ 450 mg/kg<br><b>4-Aminoantipirina:</b> (rato, LD <sub>50</sub> ): ~ 900 mg/kg<br><b>Azida Sódica:</b> (rato, LD <sub>50</sub> ): 27 mg/kg |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | <b>Clorofenol:</b> (coelho, LD <sub>50</sub> ): ~ 850 mg/kg<br><b>Azida Sódica:</b> (coelho, LD <sub>50</sub> ): 20 mg/kg                                                                 |
| Toxicidade aguda (inalação) | <b>Clorofenol:</b> (rato, LC <sub>50</sub> ): ~ 1,4 mg/L / 4h<br><b>Azida Sódica:</b> (rato, LC <sub>50</sub> ): 0,037 mg/L / 2h                                                          |
| Corrosão/irritação à pele   | Não disponível                                                                                                                                                                            |

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 7 de 10            |

|                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------|----------------|
| Lesões oculares graves/irritação ocular                       | Não disponível |
| Sensibilização respiratória ou à pele                         | Não disponível |
| Mutagenicidade em células germinativas                        | Não disponível |
| Carcinogenicidade                                             | Não disponível |
| Toxicidade à reprodução                                       | Não disponível |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição Única     | Não disponível |
| Toxicidade para órgãos-alvos específicos - Exposição repetida | Não disponível |
| Perigo por aspiração                                          | Não disponível |

#### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                                  |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| Sintomas crônicos                                | Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Ecotoxicidade

|                                        |                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Perigoso ao ambiente aquático, agudo   | Clorofenol - Aquático Agudo 2<br>Azida Sódica - Aquático Agudo 1 |
| Perigoso ao ambiente aquático, crônico | Clorofenol - Aquático Crônico 2                                  |

#### 4-Clorofenol (CAS 106-48-9)

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Peixe (Oncorhynchus mykiss)            | LC <sub>50</sub> ; 0,2 mg/L - 96 h (Mortalidade)             |
| Daphnia magna (crustáceo)              | EC <sub>50</sub> ; 0,3 mg/L - 48 h (Imobilização)            |
| Algas verdes (Scenedesmus subspicatus) | EC <sub>50</sub> ; 3,5 mg/L - 72 h (Inibição de crescimento) |

#### 4-Aminoantipirina (CAS 83-07-8)

|                                 |                                                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Peixe (Danio rerio)             | LC <sub>50</sub> > 100 mg/L - 96 h (Sem mortalidade significativa) |
| Daphnia magna                   | EC <sub>50</sub> > 100 mg/L - 48 h (Sem efeito adverso relevante)  |
| Algas (Desmodesmus subspicatus) | EC <sub>50</sub> > 100 mg/L - 72 h (Sem inibição relevante)        |

#### Azida Sódica (NaN<sub>3</sub>, CAS 26628-22-8)

|                                         |                                                               |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Peixe (Lepomis macrochirus)             | LC <sub>50</sub> ; 0,8 mg/L - 96 h (Mortalidade)              |
| Daphnia magna                           | EC <sub>50</sub> ; 4,2 mg/L - 48 h (imobilização)             |
| Algas (Pseudokirchneriella subcapitata) | EC <sub>50</sub> ; 0,35 mg/L - 72 h (Inibição do crescimento) |

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 8 de 10            |

#### **azida de sódio (26628-22-8)**

Persistência e degradabilidade Não prontamente biodegradável

#### **4-Clorofenol (CAS 106-48-9)**

Persistência e degradabilidade Não prontamente biodegradável

#### **4-Aminoantipirina (CAS 83-07-8)**

Persistência e degradabilidade Prontamente biodegradável

### **12.3. Potencial bioacumulativo**

#### **4-Clorofenol (CAS 106-48-9)**

Coeficiente de partição octanol/água (log Kow) 2,4

Fator de bioconcentração (BCF) 7 – 50 (peixes)

Não bioacumulativo significativo, mas pode apresentar bioacumulação moderada local em organismos aquáticos.

#### **4-Aminoantipirina (CAS 83-07-8)**

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log kow) 0,4

Fator de bioconcentração (BCF) < 10

Potencial bioacumulativo Não há dados de bioacumulação.

#### **Azida Sódica (NaN<sub>3</sub>, CAS 26628-22-8)**

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log kow) –3,0 (substância altamente polar)

Fator de bioconcentração (BCF) < 1

### **12.4. Mobilidade no solo**

#### **Azida Sódica (NaN<sub>3</sub>, CAS 26628-22-8)**

Coeficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc) < 10

Solubilidade em água 420 g/L a 20 °C

Comportamento Extremamente móvel — altamente solúvel, move-se facilmente pelo solo

#### **4-Aminoantipirina (CAS 83-07-8)**

Coeficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc) < 50

Solubilidade em água alta (> 50 g/L)

Comportamento Alta mobilidade — devido à elevada solubilidade e baixa afinidade por matéria orgânica.

#### **4-Clorofenol (CAS 106-48-9)**

Coeficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc) 50 - 200

Solubilidade em água 2,8 g/L a 25 °C

Comportamento Mobilidade moderada, com risco potencial de contaminação de lençol freático em solos permeáveis.

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 9 de 10            |

**12.5 Outros efeitos adversos**

Perigoso para a camada de ozônio Não disponível.

**SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final**

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Legislação regional (resíduos)                     | O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.                                                                                                                                                     |
| Métodos de tratamento de resíduos                  | Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.                                                                                                                                                     |
| Recomendações de despejo de águas residuais        | O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.                                                                                                                                                     |
| Recomendações de disposição de produtos/embalagens | Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. |
| Informações adicionais                             | Não reutilizar recipientes vazios.                                                                                                                                                                                       |
| Informações Ecológicas                             | Evite a liberação para o meio ambiente.                                                                                                                                                                                  |

**SEÇÃO 14: Informações sobre transporte**

**14.1. Regulamentações nacionais e internacionais**

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

**14.2. Outras informações**

Nenhuma informação adicional disponível.

**SEÇÃO 15: Regulamentos nacionais**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulamentações locais do Brasil | Resolução no 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências. Norma ABNT NBR 14725. |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**azida de sódio (26628-22-8): Exército Brasileiro-Lista**

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| nº CAS (Sistema)  | 26628-22-8          |
| Nome (CAS)        | Azida de sódio      |
| Número de ordem   | 7.3.0040            |
| Nome Oficial      | Azida de sódio      |
| Tipo de PCE       | 7 - PRODUTO QUÍMICO |
| Grupo de Controle | 7.3 - PQIM          |

**azida de sódio (26628-22-8): Polícia Civil-Lista**

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| nº CAS (Sistema)  | 26628-22-8                      |
| Nome (CAS)        | Azida de sódio                  |
| Número de ordem   | 390                             |
| Nome Oficial      | AZIDA DE SÓDIO                  |
| Grupo de Controle | 1 - PQ controlado pelo exército |

**SEÇÃO 16: Outras Informações**

Outras informações **R1** - Padrão - Pronto para uso. Triglicérides - 200 mg/dL ou 2,28 mmol/L.

|                                                                                  |                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
|  | <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b> | Última revisão:<br>10/2025 |
| <b>TRIGLICÉRIDES – REF. 459 ANVISA - 80022230062</b>                             |                                           | Página: 10 de 10           |

**R2** - Reagente de Cor - Pronto para uso. Contém Tampão IPES (pH 7,5) 50 mmol/L; 4-clorofenol 5 mmol/L; 4-aminoantipirina 0,25 mmol/L; Íons magnésio 4,5 mmol/L; ATP 2 mmol/L; Lipases  $\geq 1300$  U/L; Peroxidase  $\geq 500$  U/L; Glicerol Quinase  $\geq 400$  U/L; Glicerol-3-fosfate oxidase  $\geq 1500$  U/L e Azida sódica 0,05%.

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.