



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Produto: CRP

Cat. 11241600 / 613

Revisão: 05/2025

Página 1 de 2

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Produto:**  
CRP

**Cat.:**  
11241600 / 613

**Fabricado e Regularizado por:**

In Vitro Diagnóstica Ltda  
Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG  
CEP.: 35903-053 Telefone: (31) 3067-6400  
E-mail: invitroms@invitro.com.br - CNPJ 42.837.716/0001-98

**Em caso de emergência:** Fone: (31) 3067-6400

### 2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- O produto é particularmente estável e não tóxico quando manuseado segundo as Boas Práticas de Laboratórios Clínicos.
- **Efeitos para Humano:**
  - Contato com os olhos: Pode causar irritação.
  - Contato com a pele: Pode causar irritação.
  - Inalação: Pode causar irritação.
  - Ingestão: Pode causar irritação.
- **Efeitos para o Meio Ambiente:** Nenhum perigo determinado.

### 3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS COMPONENTES

- **Kit composto de:** O Kit é composto de Tampão, Látex CRP e Calibrador CRP.
- **Uso do produto:** Somente para uso diagnóstico *in vitro*.
- **Componentes Perigosos:**
  - 1- Tampão: contém azida sódica, substância tóxica.
  - 2- Látex CRP: contém azida sódica, substância tóxica.
  - 3- Calibrador CRP: contém material liofilizado de origem humana, substância potencialmente infectante.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Contato com os olhos:** Lavar os olhos imediatamente com água abundante.
- **Contato com a pele:** Lavar com água abundante.
- **Inalação:** Levar o indivíduo para ambiente arejado. Caso tenha dificuldade respiratória procurar auxílio médico.
- **Ingestão:** Caso o indivíduo esteja consciente, induzir vômito. Procurar auxílio médico imediato.

### 5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção:** Usar meio adequado para extinguir o fogo. Utilizar jato de água, pó químico, espuma química ou dióxido de carbono.
- **Decomposição térmica:** Não se formam gases prejudiciais para a saúde em quantidades perigosas.

### 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E/OU VAZAMENTO

- **Derramamento:** Isolar e ventilar a área. Lavar bem a área com água abundante.
- **Material absorvente:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Medida de disposição:** Coletar resíduo em recipientes fechados e dispor de acordo com os regulamentos nacionais ou locais.

### 7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Manipulação:** Utilizar Equipamentos de Proteção Individual (EPI).
- **Armazenamento:** Armazenar entre 2 a 8°C.

### 8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- **Proteção respiratória:** Nenhuma.
- **Proteção ocular:** Óculos de segurança.
- **Proteção das mãos:** Luvas descartáveis.

### 9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- **Aparência:**
  - Tampão: líquido.
  - Látex CRP: suspensão de partículas.
  - Calibrador CRP: material liofilizado.
- **Coloração:**
  - Tampão: incolor.
  - Látex CRP: branco.
  - Calibrador CRP: branco ou amarelo.
- **Outros Dados:** Nenhum dado relevante para a segurança.

### 10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Produto: CRP

Cat. 11241600 / 613

Revisão: 05/2025

Página 2 de 2

- **Estabilidade:** O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
- **Condições a se evitar:** Exposição ao calor pode prejudicar a estabilidade do produto. Evitar exposição prolongada à luz solar direta.
- **Reações Perigosas:** A azida sódica pode formar compostos altamente explosivos com tubulações de chumbo ou cobre. Utilizar grandes volumes de água para descartar os produtos.
- **Produtos de decomposição perigosos:** Não há formação de produtos perigosos.

### 11- INFORMAÇÕES TOXICOLOGICAS

- Dados toxicológicos específicos para este produto não estão disponíveis.
- O Padrão por ser derivado de sangue humano foi testado para anticorpos anti-HCV, anti-HIV e antígeno HbsAg e apresentou resultado negativo. No entanto deve ser tratado com precaução como potencialmente infectante.
- O produto contém azida sódica como conservante e pode ser prejudicial se absorvida. Ingestão de grande quantidade de azida sódica pode causar náuseas, vômito e em certas circunstâncias dificuldade respiratória, alta taxa de pulsação e hipersensibilidade. O manuseio pode ocasionar irritação dos olhos, pele e mucosas.

### 12- INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

- Dados ecológicos específicos para este produto não estão disponíveis.
- Nenhum problema ecológico é esperado quando o produto é manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção.

### 13- CONSIDERAÇOES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- **Tipo de embalagem:** O produto deve ser embalado em frascos plásticos (PET polietileno tereftalato, PEAD polietileno de alta densidade, PEBD polietileno de baixa densidade, PP polipropileno) ou vidro.
- O produto deve ser disposto de acordo com as leis federais ou locais de proteção ambiental. Consultar RDC nº306 de 07/12/2004 da ANVISA ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde e /ou Meio Ambiente.

### 14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Este produto não está sujeito a nenhuma regulamentação para transporte de produtos perigosos.

**UN:** Não regulamentado

**GGVE:** Não regulamentado

**RID/ADR:** Não regulamentado

**ICAO/IATA:** Não regulamentado

**IMDG-EMS:** Não regulamentado

**MFAG:** Não regulamentado

### 15- REGULAMENTAÇÕES

Reagentes fabricados segundo a RDC 665/2022. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC Nº 222 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma ABNT NBR 14725-4:2014.

### 16- OUTRAS INFORMAÇÕES

- Somente para uso diagnóstico *in vitro*.
- As informações contidas neste documento devem ser usadas como uma orientação.
- Todo produto pode conter riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado.
- O usuário do produto é responsável por observar todas as leis regulamentares aplicáveis.