

Nome da Substância ou Mistura:  
Hidroxicloroquina Sulfato



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0778	Versão_00	Última Revisão: 14/08/2025	Pág. 1 / 4

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Hidroxicloroquina Sulfato**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: [www.irialmag.com.br](http://www.irialmag.com.br)**

**Telefone em caso de emergências:** Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

## 2. Identificação de Perigos

Nocivo se ingerido.

Em contato com a pele, pode causar reação alérgica na pele.

Nocivo se inalado.

Evite Respirar.

Lave bem as mãos após o manuseio.

Roupas de trabalho contaminadas não devem ser permitidas fora do local de trabalho.

Use luvas/roupas de proteção/proteção ocular/proteção facial.

O material pode ser irritante para as membranas mucosas e para o trato respiratório superior. Pode causar reação alérgica na pele. Pode causar irritação nos olhos, na pele ou nas vias respiratórias. Até onde sabemos, as propriedades toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

**Sulfato de Hidroxicloroquina:** C<sub>18</sub>H<sub>28</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>5</sub>S

**Peso Molecular:** 433,95

**CAS:** 747-36-4

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Inalação:** Remova para local arejado. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial ou administre oxigênio por pessoal treinado. Procure atendimento médico imediato.

**Contato com a pele:** Lave a pele imediatamente com água e sabão em abundância por pelo menos 15 minutos. Retire as roupas contaminadas. Procure atendimento médico se ocorrerem sintomas. Lave as roupas antes de reutilizá-las.

**Contato com os olhos:** Mantenha as pálpebras afastados e lave os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos.

Envie para exame e teste dos olhos por pessoal médico.

Em caso de reações descritas na identificação de perigos

**Ingestão:** Lave a boca com água, desde que a pessoa esteja consciente. Nunca administre nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure atendimento médico. NÃO induza o vômito, a menos que seja instruído a fazê-lo por pessoal médico.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

**Meios de extinção:** Dióxido de carbono, pó químico seco ou espuma apropriada. Água pulverizada. Use equipamento de respiração autônomo e roupas de proteção para evitar contato com a pele e

Nome da Substância ou Mistura:  
Hidroxicloroquina Sulfato



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0778	Versão_00	Última Revisão: 14/08/2025	Pág. 2 / 4

os olhos. Emite vapores tóxicos em caso de incêndio.

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Desligue equipamentos elétricos e quaisquer outras fontes de ignição. Evacue a área. Use equipamento de respiração autônomo, botas apropriadas e luvas grossas de borracha. Colete os resíduos manualmente, limpe com uma pequena quantidade de hipoclorito de sódio, coloque em um saco e guarde para descarte. Evite levantar poeira. Ventile a área e lave o local do derramamento com solução de hipoclorito de sódio após a coleta do material.

## 7. Manuseio e Armazenamento

**Assegurar ventilação adequada.**

**Manuseio:** Evitar inalar poeira/fumaça/gás/névoa/vapores/aerossóis.

**Evitar exposição prolongada ou repetida.**

**Armazenamento:** Armazenar protegido da luz, em temperatura entre 15-30 °C.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

**Parâmetros de Exposição:**

**Equipamento Respiratório:** Respirador aprovado pelo NIOSH, conforme as condições.

**Proteção Ocular:** Óculos de segurança.

**Luvas de Proteção:** Luvas compatíveis resistentes a produtos químicos.

**Outras Roupas de Proteção:** Carvão de laboratório.

Use gabinetes de processo, ventilação local por exaustão ou outros controles de engenharia para controlar níveis de aerossóis abaixo dos limites de exposição recomendados.

**Controles de Engenharia (Ventilação etc.):** Não ingerir. As instalações que armazenam ou utilizam este material deve estar equipado com lava-louças e chuveiro de segurança. Lave bem após o manuseio.

**Práticas de Trabalho/Higiene/Manutenção:** Não há dados disponíveis.

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Descrição:** Pó cristalino branco ou quase branco.

**Solubilidade:** Livremente solúvel em água, praticamente insolúvel em etanol (96%) e em cloreto de metileno.

**Ponto de fusão:** 238 - 241 °C

**Ponto de ebulição:** 516,7 + 50,0 °C a 760 mmHg

**Ponto de fulgor:** 266,3 ± 30,1 °C.

## 10. Estabilidade e Reatividade

**Reatividade:** Estável em condições normais.

**Estabilidade Química:** Estável em condições normais.

**Decomposição térmica / condições a serem evitadas:** Possível formação de gases tóxicos durante o aquecimento ou em caso de incêndio.

**Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma reação perigosa conhecida.

**Condições a serem evitadas:** Calor.

**Materiais incompatíveis:** Agentes oxidantes fortes.

Nome da Substância ou Mistura:  
Hidroxicloroquina Sulfato



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>FDS</b>			
FDS_0778	Versão_00	Última Revisão: 14/08/2025	Pág. 3 / 4

**Produtos de decomposição perigosos:** Possível formação de gases tóxicos durante o aquecimento ou em caso de incêndio.

---

## 11. Informações Toxicológicas

---

### Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda:

#### Efeito irritante primário:

**Na pele:** Irritante para a pele e membranas mucosas.

**Nos olhos:** Efeito irritante.

**Sensibilização:** Nenhum efeito sensibilizante conhecido.

---

## 12. Informações Ecológicas

---

### TOXICIDADE

**Toxicidade aquática/ Persistência e degradabilidade/ Potencial bioacumulativo/ Potencial bioacumulativo/ Mobilidade no solo:** Nenhuma outra informação relevante disponível.

### INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS ADICIONAIS:

#### NOTAS GERAIS:

Classe de perigo para a água 1 (Regulamentação Alemã) (Autoavaliação): levemente perigoso para a água. Não permita que o produto não diluído atinja águas subterrâneas, cursos de água ou sistema de esgoto.

#### Resultados da avaliação PBT e mPmB

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**Outros efeitos adversos:** Nenhuma outra informação relevante disponível.

---

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

---

Descarte de acordo com as normas locais e estaduais.

Observe todas as regulamentações ambientais federais, estaduais e locais.

---

## 14. Informações sobre Transporte

---

### TRANSPORTE TERRESTRE (US DOT):

Nome de embarque apropriado do DOT: Mercadorias não perigosas.

### TRANSPORTE TERRESTRE (ADR/RID europeu):

Nome de embarque ADR/RID: Mercadorias não perigosas.

### TRANSPORTE AÉREO (ICAO/AATA):

Nome de embarque ICAQ/ATA: Mercadorias não perigosas.

### TRANSPORTE ADICIONAL

Transporte de acordo com as regulamentações locais, estaduais e federais.

---

## 15. Informações sobre Regulamentações

---

R22 Nocivo por ingestão.

R63 Possível risco de danos ao feto.

R62 Possível risco de comprometimento da fertilidade.

Nome da Substância ou Mistura:  
Hidroxicloroquina Sulfato



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS</b>			
FDS_0778	Versão_00	Última Revisão: 14/08/2025	Pág. 4 / 4

---

## 16. Outras Informações

---

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.