

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0448	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 1 / 4

## 1. Identificação

**Nome da substância ou mistura** (nome comercial conforme rótulo): **Cáps 4 Azul / Branca**  
**Cápsula Gelatinosa Dura Vazia**

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

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13315-000**

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

**Palavra de advertência:** Não aplicável

**Declarações de Perigo:** Não aplicável

**Efeito nos Olhos:** Nenhum conhecido

**Efeitos na Pele:** Nenhum conhecido

**Efeitos na Inalação:** Nenhum conhecido

**Efeitos após Ingestão:** Nenhum conhecido

**Informações Adicionais:** Para maiores detalhes a respeito dos risco potenciais à saúde e toxicidade, consulte a Seção 11.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Composição: Gelatina Grau Farmacêutico, Água, e/ou Dióxido de Titânio e Corantes.

NOTA: Os corantes e Dióxido de Titânio usados dependem da coloração da cápsula.

Não possui alérgenos, salvo alguns corantes:

Produto isento de glúten, lactose e outros açúcares.

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Olhos:** Normalmente não são necessários primeiros socorros.

**Pele:** Normalmente não são necessários primeiros socorros.

**Inalação:** Normalmente não são necessários primeiros socorros.

**Ingestão:** Normalmente não são necessários primeiros socorros.

Produto comestível.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

**Risco geral:** Este material não apresenta risco de incêndio em condições normais de uso

**Meio de Extinção do Fogo:** Pó químico, espuma e dióxido de carbono.

**Instruções de Combate ao Incêndio:** Evacuar a área, remover as cápsulas da fonte para reduzir a decomposição. Água não deve ser usada sobre as cápsulas em combustão, já que isso pode resultar em uma solução de gelatina que é muito escorregadia e pegajosa, tornando mais difícil a limpeza da área.

**Ponto de Combustão:** Não aplicável

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0448	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 2 / 4

**Produtos Perigosos da Combustão:** Carbono e componentes voláteis orgânicos.

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

**Pequenos Derramamentos:** Aspire ou varra o material para um recipiente adequado, limpe completamente a área.

**Grandes Derramamentos:** Conter a fonte do derramamento ou vazamento se for seguro fazê-lo; Aspire ou varra o material para um recipiente adequado, limpe completamente a área.

**Derramamento Geral:** Revise as seções 3,8 e 12 antes de proceder com a limpeza.

## 7. Manuseio e Armazenamento

**Manuseio Geral:** Devem ser aplicados os mesmos procedimentos usados para os produtos farmacêuticos. Antes de retornar ao estoque qualquer volume aberto deve ser devidamente selado.

**Condições de Armazenamento:** As condições ideais para armazenagem são:

VARIÁVEL	ALVO	VARIAÇÃO
Umidade relativa	50%	35 – 65%
Temperatura	20°C	15 – 25°C

As caixas de cápsulas devem ser estocadas obedecendo ao limite de empilhamento máximo de 5 caixas.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

**Ventilação:** Uma boa ventilação da sala deve ser suficiente para controlar níveis do ar.

**Proteção para Olhos:** Não é necessário em condições normais de uso.

**Proteção para a Pele:** Não é necessário em condições normais de uso.

**Proteção para as Mãos:** Não é necessário em condições normais de uso.

**Proteção Respiratória:** Não é necessário em condições normais de uso.

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Forma Física:** Cápsula Gelatinosa Dura Vazia.

**Cor:** Conforme especificação do produto.

**Odor:** Nenhum.

**Peso Molecular:** Mistura.

**Fórmula Molecular:** Não aplicável

**pH:** 6 em solução 6%

**Ponto de Fusão:** Dados não disponíveis

**Ponto de Ebulição:** Dados não disponíveis

**Densidade:** Variável

**Pressão de Vapor:** Dados não disponíveis

**Solubilidade em Água:** Solúvel em água morna

**Solubilidade em Solventes:** Solúvel em alguns solventes orgânicos, como ácido acético e glicerina.

## 10. Estabilidade e Reatividade

As cápsulas vazias apresentam validade de 05 (cinco) anos, desde que mantidas de acordo com as condições definidas na Seção 7.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0448	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 3 / 4

**Reatividade:** Estável em condições normais de uso.

**Incompatibilidade:** Não conhecida.

## 11. Informações Toxicológicas

Por ser composto de gelatina, que é um ingrediente alimentício GRAS (tido como seguro), não há risco toxicológico evidente.

**Resumo Toxicológico:** Quando usado e manuseado de acordo com a especificação o produto não possui efeitos nocivos, de acordo com nossa experiência e informações fornecidas.

**Toxicidade Aguda**

**Olhos:** Sem efeitos prejudiciais

**Pele:** Sem efeitos prejudiciais

**Inalação:** Sem efeitos prejudiciais

**Ingestão:** Como os ingredientes são alimentício/farmacêuticos, nenhum efeito prejudicial é esperado como resultado da ingestão moderada.

**Mutagenicidade:** Sem efeitos prejudiciais.

**Efeitos Subcrônicos:** Não há informações disponíveis

**Efeitos Crônicos:** Não há informações disponíveis

**Carcinogenicidade:** Sem efeitos prejudiciais

**Efeitos na Reprodução / Fertilidade:** Sem efeitos prejudiciais

**Teratogenicidade:** Sem efeitos prejudiciais

## 12. Informações Ecológicas

**Persistência e Degradabilidade:** Composto biodegradável

**Potencial Bioacumulativo:** Não existem informações disponíveis

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Composto biodegradável, facilmente descartável em ambientes aeróbicos e anaeróbicos ou em aterros sanitários.

## 14. Informações sobre Transporte

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte. Não regulamentado para transporte sob USDOT, EUADR, IATA ou IMDG.

**Número ONU:** Não são submetidas a prescrições de transporte.

**Designação Oficial de Transporte da ONU:** Não relevante.

**Classes de Perigo para Efeitos de Transporte:** Não relevante.

**Grupo de Embalagem:** Não relevante.

As condições ideais para transporte são:

VARIÁVEL	ALVO	VARIAÇÃO
Umidade relativa	50%	35 – 65%
Temperatura	20°C	15 – 25°C

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0448	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 4 / 4

---

## 15. Informações sobre Regulamentações

---

Documento elaborado em conformidade com a ABNT NBR 14725, parte 4 e critérios do GHS.

---

## 16. Outras Informações

---

### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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.