

CARMIN DE COCHONILHA 3%

CÓDIGO.....: FISPQ-300  
REVISÃO.....: 10  
FOLHA.....: 1 / 5**1 – Identificação do Produto e da Empresa**

**Nome do Produto:** Carmin de Cochonilha 3%  
**Nome da Empresa:** Cosmoquímica Indústria e Comércio S.A  
**Endereço:** Av. Gupê, 10497, fundos, Jardim Belval -Barueri - SP  
**Telefone:** 11 4772 4900  
**e-mail:** [qualidade@cosmoquimica.com.br](mailto:qualidade@cosmoquimica.com.br)  
**Telefone emergência:** 0800 117 2020

**1.1 – Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados****Usos da substância/mistura:**

- Indústria cosmética, alimentícia (coloração de embutidos, bebidas alcoólicas, iogurtes) indústria farmacêutica e outras.

**2 – Identificação de Perigos****Elementos da etiqueta****Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [UE-GHS/CLP]**

Pictograma:



GHS07

**Palavra-sinal (CLP):** Atenção  
**Advertências de perigo (CLP):** Acute Tox. 4 H302 Nocivo por ingestão.  
Acute Tox. 4 H332 Nocivo por inalação.  
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.  
Irrit dos olhos. 2A H319 Provoca irritação ocular grave.

**Classificação de Perigo do Produto Químico e Sistema de Classificação GHS****Classificação em conformidade com a Directiva 67/548/CEE ou Directiva 1999/45/CE**

Prejudicial

Nocivo por inalação e ingestão.



Irritante

Irritante para os olhos e pele.

**Sistema de classificação:****Classificações da NFPA (escala 0 - 4)**

CARMIN DE COCHONILHA 3%

CÓDIGO.....: FISPQ-300  
REVISÃO.....: 10  
FOLHA.....: 2 / 5Saúde = 2  
Fogo = 0  
Reatividade = 0**HMIS-avaliações (escala de 0 - 4)**Saúde = 2  
Fogo = 0  
Reatividade = 0**Frases de segurança:**

Manter o recipiente num local bem ventilado.

Não respirar os gases / vapores / fumos / aerossóis (texto adequado a especificar pelo fabricante).

Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.

**Outros perigos:****Resultados da avaliação PBT e mPmB****PBT:** Não aplicável**MPmB:** Não aplicável**3 – Composição e Informações**

<b>Característica:</b>	Substância.
<b>Nome Químico:</b>	Quelato Aluminico do Acido Carminico Hidratado
<b>Sinônimo:</b>	Laca de Carmim Hidratada
<b>Número CAS:</b>	1390-65-4
<b>EC número:</b>	215-724-4
<b>Concentração:</b>	3 %

**4 – Medidas de Primeiros Socorros****Inalação:** Remover para um lugar com ar fresco. Caso necessário fazer respiração artificial.**Contato com os Olhos:** Lavar em água corrente por pelo menos 20 minutos. Se a irritação persistir e se observar danos, cobri-los com uma gaze estéril. Procurar um oftalmologista.**Contato com a pele:** Tire a roupa contaminada se for necessário. Lavar a pele com bastante água e sabão neutro. Enxágüe com água morna por 15 minutos.**Ingestão:** Se a vítima estiver consciente de grandes quantidades de água ou leite. Não induzir ao vômito. Em todos os casos deve-se procurar auxílio médico.**5 – Medidas de Combate a Incêndio****Meios de extinção:** Pó químico seco, dióxido de carbono e espuma de álcool.**Meios não aconselhados:** Não há informação aplicável disponível**Procedimentos para os Brigadistas:** Usar roupas de proteção e equipamentos de respiração autônoma.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CARMIN DE COCHONILHA 3%

CÓDIGO.....: FISPQ-300  
REVISÃO.....: 10  
FOLHA.....: 3 / 5

### 6- Medidas de Controle de Vazamento ou Derramamento

Absorver o material com areia ou outra substância absorvente e colocar em recipientes que possam ser fechados e lacrados para posterior disposição.

Evitar o contato com a pele e olhos. Não inalar ou ingerir o produto.

### 7 – Estocagem e Manuseio

**Manusear:** com cuidado e com proteção adequada. Evitando o contato com os olhos e pele. Usar luvas de borracha.

**Armazenamento.** Armazenar em recipientes fechados, em área seca e bem ventilada.

### 8 – Controle de Exposição e Proteção Individual

- OSHA – Limite Permissível de Exposição (PEL) = 50 ppm
- ACGIH – Valores Limites Aproximados (TLV) = 25 ppm (TWA), 35 ppm (STEL)

Dados relativos ao Hidróxido de Amônio:

**Proteção da pele e do corpo:** Utilizar aventais de PVC

**Olhos:** Usar máscaras faciais.

**Proteção respiratória:** Máscaras faciais buco-nasais com filtros contra gases

**Proteção às mãos:** Usar luvas de borracha

Um sistema de chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar disponíveis na área de trabalho.

**Higiene e limpeza:** Não fumar, beber ou comer na estação de trabalho. Deve-se lavar as mãos e o rosto após o manuseio do produto.

### 9 – Propriedades Físico-Químicas

Estado físico: líquido vermelho

Odor: Amoniacal

Cor: Vermelho

Ponto de ebulição: 100°C

Ponto de Fusão: N.A

Densidade: 1.03 – 1,05 g/cm<sup>3</sup> – 20°C

### 10 – Estabilidade e Reatividade

**Estabilidade:** Estável.

**Materiais a Evitar:** Ácidos minerais fortes, bases fortes e oxidantes fortes.

**Condições a evitar:** Calor forte, fontes de ignição e produtos incompatíveis.

**Polimerização perigosa:** Não se espera que ocorra

**Produtos de combustão:** Monóxido de Carbono e outros gases tóxicos.

**Produtos de decomposição perigosa:** A decomposição durante a ignição pode gerar vapores irritantes de hidróxido de amônia

### 11- Informações Toxicológicas

#### Efeitos agudos para a saúde

**Contato com o olho:** Pode causar pequena irritação aos olhos.

**Irritação Cutânea:** Pode produzir irritação à pele

CARMIN DE COCHONILHA 3%

CÓDIGO.....: FISPQ-300  
REVISÃO.....: 10  
FOLHA.....: 4 / 5

## 12 – Informações Ecológicas

Em meio aquoso espera-se que se degrade rapidamente.

## 13 – Considerações Sobre Tratamento e Disposição

**Disposição:** Colocar em recipientes adequados para sua disposição ou incineração. Incinerar em incineradores adequados e registrados. Devem ser observados os regulamentos federais, estaduais e locais. Embalagens vazias devem dispostas do mesmo modo que o produto.

## 14 – Informações Sobre o Transporte

U.N. nº Não regulamentado  
ICAO/IATA-DGR Não regulamentado  
ADR/VLG: Não regulamentado  
IMO/IMDG: Não regulamentado  
ADNR/VBG: Não regulamentado  
RID/VSG: Não regulamentado

## 15 – Regulamentações

- **Saúde, segurança e meio ambiente Regulamentação / legislação específica para a substância ou mistura:**
- **Seção 355 (substâncias extremamente perigosas):** Substância não está na lista.
- **Seção 313 (listagem de produtos químicos tóxicos específicos):** Substância não está na lista.
- **TSCA (Toxic Substances Control Act):** Substância não está na lista.
- **Proposição 65:**
- **Agentes químicos conhecidos por causar câncer:** Substância não está na lista.
- **Agentes químicos conhecidos por causar toxicidade reprodutiva para as mulheres:** Substância não está na lista.
- **Agentes químicos conhecidos por causar toxicidade reprodutiva para homens:** Substância não está na lista.
- **Agentes químicos conhecidos por causar toxicidade para o desenvolvimento:** Substância não está na lista.
- **Categorias Carcinogênicas:**
- **EPA (Environmental Protection Agency):** Substância não está na lista.
- **TLV (Valor Limite estabelecido pela ACGIH):** Substância não está na lista.
- **NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional):** Substância não está na lista.
- **OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration):** Substância não está na lista.
- **Relacionado Produto perigo informações:** O produto está identificado e classificado de acordo com as diretivas sobre substâncias perigosas.
- **Símbolo de perigo:**



Prejudicial

### · Frases R:

Nocivo por inalação e ingestão.  
Irritante para os olhos e pele.

### · Frases de segurança:

Manter o recipiente num local bem ventilado.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CARMIN DE COCHONILHA 3%

CÓDIGO.....: FISPQ-300  
REVISÃO.....: 10  
FOLHA.....: 5 / 5

Não respirar os gases / vapores / fumos / aerossóis (texto adequado a especificar pelo fabricante).

Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista. Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.

### 16 – Outras informações:

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIO S.A, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

DATA	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
09/2003	Emissão inicial	-	00	J. Eduardo
10/2003	Revisão Geral	-	01	J. Eduardo
03/2004	Formato da Fonte	-	02	Rafael Scalioni
09/2007	Retirada do tel. De emergência	-	03	Natália
02/2010	Troca do logotipo da empresa	-	04	Camila
07/2012	Exclui o Corante da Nomenclatura	Norma GHS	05	Paola Souza
04/2014	Atualização do telefone da empresa e adequação à norma GHS	Fabricante	06	Priscila Moreira
09/2015	Altera Razão Social de Cosmoquímica Indústria e Comércio LTDA para Cosmoquímica Indústria e Comércio EIRELI.	-	07	Vinicius Eugenio
01/2021	Revisão Geral	Fabricante	08	Wanila Rocha
03/2021	Revisão dados Cadastrais	-	09	Priscila Felix
08/2021	Altera Razão social, telefone de emergência e cabeçalho.		10	Wanila Rocha