



# **Cirebelle** Beads

BIOVITAL

## LITERATURA CIENTÍFICA

INCI Name (CAS): *Synthetic Wax (8002-74-2)*.

# Cirebelle Beads

## Esferas Esfoliantes

A Cirebelle é uma empresa de manufatura orientada à inovação, que oferece soluções integradas e serviços especializados para uma ampla gama de mercados. Fundada em 2001, se tornou um fabricante líder, reconhecida por clientes locais e internacionais, por suas soluções químicas de alta qualidade. A Cirebelle busca a excelência, com foco em pesquisa e inovação, sempre acredita no valor da ciência e da tecnologia.

As esferas esfoliantes Cirebelle são agentes que promovem esfoliação suave e eficaz, limpam profundamente a pele e conferem uma sensação de maciez. A linha de esferas esfoliantes, conta com a perfeição em cada uma de suas esferas, que restauraram naturalmente o brilho da pele e removem a camada de células mortas da pele sem causar microfissuras.



## Processo de Manufatura

### *Passo 1 - Mistura e dispersão*

Os ingredientes aplicáveis são misturados, e os pigmentos dispersos cuidadosamente em um recipiente com temperatura controlada. É tomado o cuidado para não expor ingredientes sensíveis à condições que possam afetar sua estabilidade ou potência.

### *Passo 2 - Micronização*

Um processo tecnologicamente avançado é usado para formar as partículas esféricas no tamanho necessário.

### *Passo 3 - Classificação*

Esta é uma etapa de garantia de qualidade, que assegura a uniformidade das partículas.



### *Passo 4 - Aspiração de Ar*

Este processo foi desenvolvido para remover do volume quaisquer partículas que diferem na forma ou na densidade.

### *Passo 5 - Ordenação*

Cada quilograma de produto é classificado manualmente, como uma etapa final de verificação e aprovação. Cor, uniformidade e semelhança geral são comparadas a um padrão. Com base na extensão do desvio, os produtos são rejeitados ou redirecionados para uma das etapas anteriores.

# Cirebelle Beads

Nossas esferas da linha Cirebelle Beads, padronizadas e em formato livre de arestas, são atóxicas, biodegradáveis e podem ser usadas em uma ampla gama de aplicações, que incluem emulsões, géis, loções e cremes. Elas também estão disponíveis em uma variedade de cores atraentes, para obter um impacto visual mais intenso, especialmente em formulações claras. Além disso, os esfoliantes estão disponíveis em diferentes granulometrias.

**Aplicação:** Produtos faciais, corporais, capilares; produtos de banho, inclusive sabonetes em barra.

## Propriedades Físico-químicas:

### **Cirebelle Beads 104 Red (425-850)**

INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)

Aspecto: Esferas

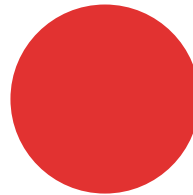
Cor: Vermelha

Odor: Característico

Ponto de Fusão (°C): 110 - 115

Partícula > 850 Microns (%): Máx. 10

Partícula > 425 Microns (%): Máx. 10



**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

### **Cirebelle Beads 104 Pink (425-850)**

INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)

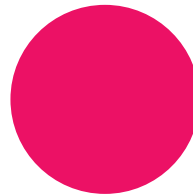
Aspecto: Esferas

Cor: Rosa

Odor: Característico

Ponto de Fusão (°C): 110 - 115

Partícula > 425 Microns (%): Máx.10



**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

### **Cirebelle Beads 104 Violet (425-850)**

INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)

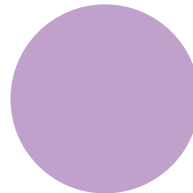
Aspecto: Esferas

Cor: Violeta

Odor: Característico

Ponto de Fusão (°C): 110 - 115

Partícula > 425 Microns (%): Máx.10



**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

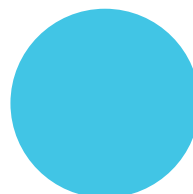
### **Cirebelle Beads 104 Blue (425-850)**

INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)

Aspecto: Esferas

Cor: Azul

Odor: Característico



# Cirebelle Beads

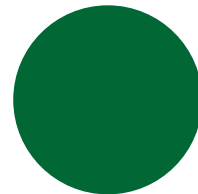
Ponto de Fusão (°C): 110 - 115  
Partícula > 850 Microns (%): Máx.10  
Partícula > 425 Microns (%): Máx.. 10

**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

## **Cirebelle Beads 104 Green (425-850)**

*INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)*

Aspecto: Esferas  
Cor: Verde  
Odor: Característico  
Ponto de Fusão (°C): 110 - 115  
Partícula > 850 Microns (%): Máx. 10  
Partícula > 425 Microns (%): Máx. 10

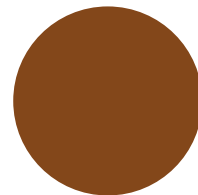


**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

## **Cirebelle Beads 104 Brown (425-850)**

*INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)*

Aspecto: Esferas  
Cor: Marrom  
Odor: Característico  
Ponto de Fusão (°C): 110 - 115

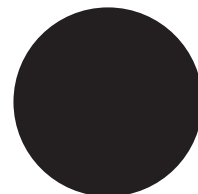


**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

## **Cirebelle Beads 104 Black (425-850)**

*INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)*

Aspecto: Esferas  
Cor: Preto  
Odor: Característico  
Ponto de Fusão (°C): 110 - 115  
Partícula > 850 Microns (%): Máx. 10  
Partícula > 425 Microns (%): Máx. 10

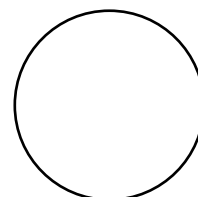


**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

## **Cirebelle Beads 102 F Branca**

*INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)*

Aspecto: Esferas  
Cor: Branca  
Odor: Característico  
Ponto de Fusão (°C): 104 - 109  
Teor de Óleo (%): 0 - 1  
Partícula > 425 Microns (%): Máx. 10  
Partícula < 106 Microns (%): Máx. 10



# Cirebelle Beads

**Concentração Usual:** 2,0% - 20,0%

## **Cirebelle Beads 102 C Branca (425-850)**

*INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)*

Aspecto: Esferas

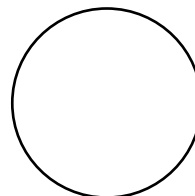
Cor: Branca

Odor: Característico

Ponto de Fusão (°C): 104 - 109

Partícula < 425 Microns (%): Máx. 10

Partícula > 850 Microns (%): Máx.. 10



**Concentração Usual:** 2,0% - 20,0%

## **Cirebelle Beads 104 Saffron Sun**

*INCI Name (CAS Number): Synthetic Wax (8002-74-2)*

Aspecto: Esferas

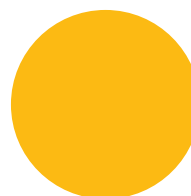
Cor: Amarela

Odor: Característico

Ponto de Fusão (°C): 110 - 115

Partícula > 850 Microns (%): Máx. 10

Partícula < 425 Microns (%): Máx. 10



**Concentração Usual:** 0,5% - 20,0%

