

## MAKIBEADS 80

(Polymethyl Methacrylate Crosspolymer)

- **MODIFICADOR DE SENSORIAL SILICONE FREE**
- **TOQUE SECO / DESLIZAMENTO / ACABAMENTO ACETINADO**
- **EFEITO SOFT FOCUS**
- **AÇÃO MATIFICANTE E LONGA DURAÇÃO**

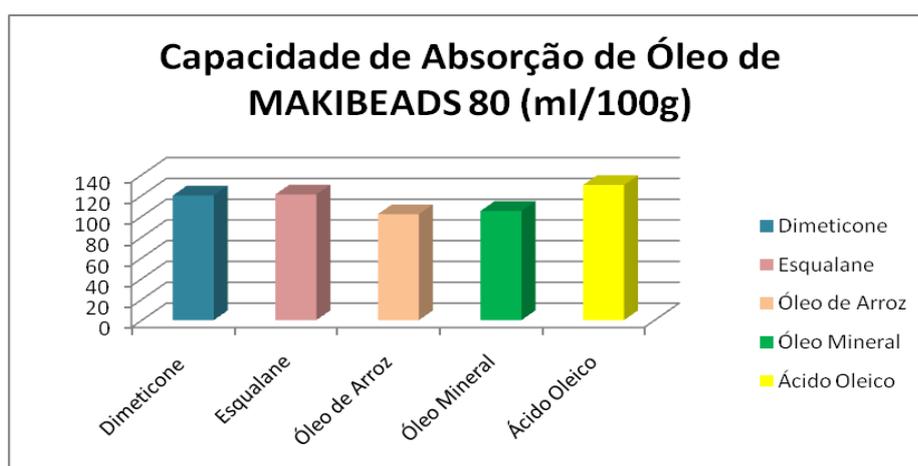
**MAKIBEADS 80** é um ativo modificador de sensorial extremamente versátil, trazendo excelentes benefícios para os diferentes tipos de formulações (anidra, em pó, emulsão, gel, gel-creme, etc.).

**MAKIBEADS 80** consegue unir propriedades geralmente opostas como toque seco e deslizamento. Quando procuramos espalhabilidade muitas vezes lançamos mão de ativos lipossolúveis (ésteres) que podem deixar a fórmula “pesada”, ou quando buscamos toque seco, usados aditivos que “travam” o deslizamento da formulação.

**MAKIBEADS 80 CONSEGUE PROMOVER DESLIZAMENTO E TOQUE SECO AO MESMO TEMPO, ALÉM DE PROMOVER UM SENSORIAL LUXUOSO COM ACABAMENTO ACETINADO.**

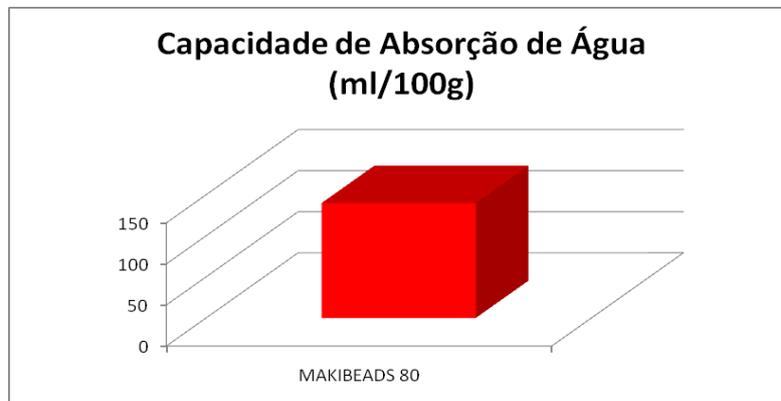
**MAKIBEADS 80** adsorve mais que 100% do seu peso em óleo sendo indicado no controle da oleosidade excessiva e brilho (**EFEITO MATTE**). Esse aditivo diminui ainda o toque pesado de formulações com grande carga oleosa como filtros solares.

**DUPLA REDUÇÃO DE OLEOSIDADE, PELE E PRODUTO.**



**MAKIBEADS 80** adsorve 140% do seu peso em água evitando a remoção do produto por suor (**EFEITO LONG LASTING**), o qual é potencializado quando associado a **MAKISWELL FILM**.

Graças a sua alta de adsorção **MAKIBEADS 80** é indicado ainda formulações adstringentes e controle de hiperidrose.



Em géis **MAKIBEADS 80** diminui a pegajosidade, em formulações na forma de pó ele contribui para a finalização acetinada e funciona como carreador de ativos líquidos.

**MAKIBEADS 80** é composto de partículas esféricas que promovem disfarce óptico de imperfeições (rugos, poros abertos, etc.), sendo usado em formulações de tratamento e para beleza imediata (maquiagem, primer, creme anti-aging, BB cream, etc.)

Quando formulamos com **MAKIBEADS 80** obtemos resultados efetivos no controle de oleosidade, do suor, no disfarce de imperfeições, etc. e resultados afetivos na percepção de efeito pelo consumidor, onde uma formulação com toque macio, que seja fácil de aplicar, sem deixar uma sensação de oleosidade aumenta a adesão ao tratamento.

#### INDICAÇÕES:

- Fotoprotetores
- Maquiagens e outras formulações em pó
- Formulações anidras para veiculação de ativos líquidos ou hidrossolúveis
- Emulsões com espalhabilidade e toque seco
- Gel e gel-creme livre de pegajosidade
- BB Cream, CC Cream e DD Cream
- Formulações para pele acneica, oleosa e mista
- Hiperidrose (pessoas obesas, mulheres menopausadas, produtos para mãos)
- Produtos com efeito prolongado

#### ASSOCIAÇÕES:

##### **MAKIBEADS 80 e PARAFOL 1297 :**

Toque de porcelana, textura leve, lisa e macia, com excelente espalhabilidade e finalização acetinada.

##### **MAKIBEADS 80 e OPALA POWDER:**

Efeito preenchedor biológico somado ao disfarce imediato de imperfeições (rugos, poros abertos, etc.).

**CONCENTRAÇÃO USUAL:**

Como modificador de sensorial em formulações diversas: 1 a 3%  
Para pele oleosa, acneica e fotoprotetores até 5%.

**pH de estabilidade:** 4 - 10

**FARMACOTÉCNICA E COMPATIBILIDADE:**

Emulsões A/O: adicionar no fim do processo.

Emulsões O/A: Dispersar na fase oleosa.

Pós: Misturar com os outros pós.

Compatível com pigmentos revestidos, formadores de filme e solventes orgânicos.

Boa resistência a aquecimento.

**REFERÊNCIA:**

Literatura DAITO KASEI - Japão