

Tecnologia MoleQ[®]

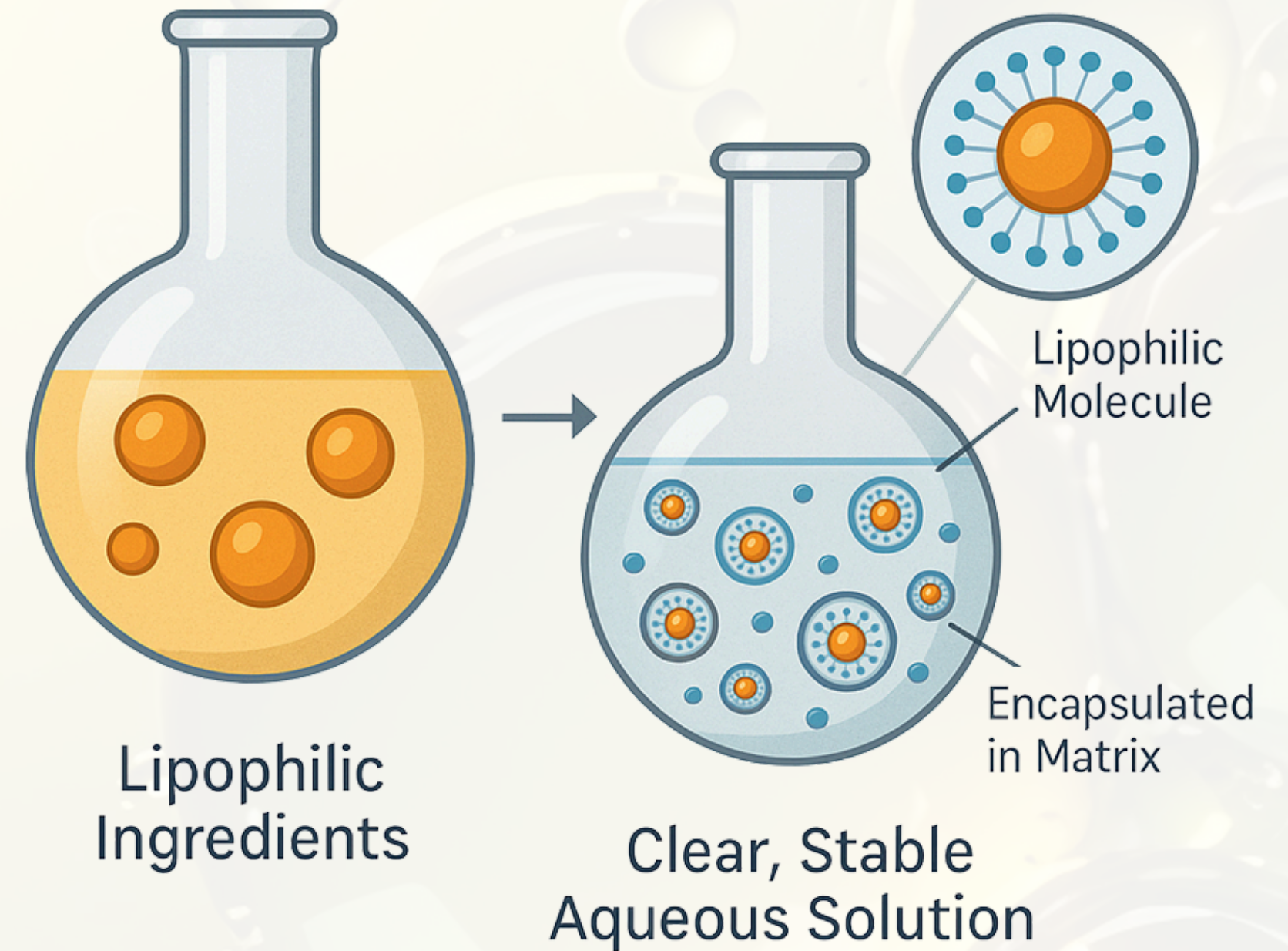


O que é a Tecnologia MoleQ®

- A tecnologia MoleQ® é uma inovação voltada para a solubilização e entrega de ingredientes lipofílicos (solúveis em gordura) em meios aquosos.



MOLEQQ Technology



Tecnologia MoleQ®

- Ela foi desenvolvida para resolver um dos maiores desafios da indústria nutracêutica:

A baixa biodisponibilidade de compostos lipofílicos como CoQ10, vitaminas A, D, E, K, curcumina e outros antioxidantes



Como funciona a tecnologia MoleQ®

- MoleQ® transforma ingredientes lipofílicos em **soluções aquosas claras e estáveis**, por meio de uma **dispersão molecular**.
- Cria uma **emulsão ou suspensão estável** que evita a separação dos ingredientes, garantindo **distribuição uniforme e melhor absorção**.
- A solução resultante é **transparente**, o que a torna ideal para **formulações líquidas e funcionais**.



Benefícios da tecnologia MoleQ®

- **Alta biodisponibilidade:** melhora significativamente a absorção de compostos lipofílicos, como CoQ10 e vitamina D3.
- Estabilidade aprimorada: evita a degradação e separação dos ingredientes em soluções aquosas.
- **Versatilidade de aplicação:**
 - Bebidas funcionais
 - Gomas, cápsulas, pós e comprimidos
 - Produtos veganos, kosher e halal
- **Compatibilidade com ingredientes sensíveis:** como **vitamina K2 MK7, curcumina, urolitina A**, entre outros.

