Polvere di microcapsule di olio di semi di canapa



Prezzo: \$16.00 **\$14.50**

Che cosa sono le microcapsule in polvere di olio di semi di canapa?

Hemp Seed Oil Micro Capsule Powder è un prodotto che contiene olio di semi di canapa incapsulato in un sottile strato di polisaccaridi naturali. L'olio di semi di canapa è una ricca fonte di acidi grassi essenziali, antiossidanti e altri nutrienti che possono apportare benefici alla tua salute e al tuo benessere.

La polvere di micro capsule di olio di semi di canapa è un ingrediente unico progettato per ottimizzare la distribuzione e l'efficacia dell'olio di semi di canapa nei tuoi prodotti funzionali. Questa polvere innovativa utilizza la tecnologia di microincapsulazione per racchiudere l'olio in gusci microscopici, offrendo diversi vantaggi:

- Maggiore stabilità: la microincapsulazione protegge l'olio dalla degradazione causata dalla luce, dal calore e dall'esposizione all'ossigeno, prolungandone la durata di conservazione e preservandone le preziose proprietà.
- Mascheratura migliorata: il formato in polvere maschera efficacemente il sapore e l'odore caratteristici dell'olio di semi di canapa, consentendo una migliore integrazione in varie applicazioni.
- Somministrazione mirata: le microcapsule possono essere progettate per un rilascio controllato, garantendo che i componenti attivi dell'olio vengano erogati alla velocità e nella posizione desiderate all'interno del prodotto.
- Disperdibilità in acqua: la forma in polvere facilita una dispersione più semplice nelle formulazioni a base d'acqua, favorendo una migliore consistenza e funzionalità del prodotto.

Specificazione

Articolo	Specificazione
Aspetto	Polvere fine bianco sporco
Odore	Caratteristica
Dimensione delle particelle	90% passa 80 maglie
Umidità	≤ 5%
Contenuto di olio di semi di canapa	≥ 50%
Acidi grassi totali	≥ 40%
Acidi grassi omega-	≥ 15%
Acidi grassi omega-	≥ 25%



Articolo	Specificazione
Acido gamma- linolenico	≥ 3%
Metalli pesanti	≤ 10 ppm
Guida	≤ 2 ppm
Arsenico	≤ 1 ppm
Mercurio	≤ 0,1 ppm
Cadmio	≤ 1 ppm
Microbiologico	Conteggio totale delle piastre: ≤ 1000 cfu/g Lieviti e muffe: ≤ 100 cfu/g E. coli: Negativo Salmonella: Negativo

Applicazioni:

La polvere di microcapsule di olio di semi di canapa offre molteplici applicazioni in vari settori:

- Integratori alimentari: migliorano la biodisponibilità e la stabilità degli acidi grassi essenziali (Omega-3, -6 e -9) presenti nell'olio di semi di canapa per un migliore assorbimento negli integratori alimentari.
- Cosmetici e cura della persona: incorpora le proprietà nutrienti e ringiovanenti dell'olio di semi di canapa in lozioni, creme e sieri per una sensazione di lusso senza residui unti.
- Alimenti e bevande: arricchisci i tuoi prodotti alimentari e bevande con i benefici nutrizionali dell'olio di semi di canapa, mantenendone al contempo un gusto e una consistenza gradevoli.
- Mangimi per animali: forniscono una fonte stabile di acidi grassi essenziali per migliorare la salute e il benessere degli animali.

Vantaggi per i clienti B2B:

• Innovazione e differenziazione: arricchisci la tua offerta di prodotti con un ingrediente all'avanguardia che ne migliora la funzionalità e l'attrattiva per i consumatori.

- Versatilità della formulazione: integra perfettamente la polvere di microcapsule di olio di semi di canapa in varie formulazioni a base d'acqua e secche.
- Stabilità e coerenza: garantisci una qualità costante del prodotto e una maggiore durata di conservazione con questo formato protetto.
- Distribuzione mirata: sfrutta il potenziale del rilascio controllato per una distribuzione più mirata dei componenti attivi nel tuo prodotto.

Imballaggio

