

## Hanfsamenöl Mikrokapselpulver



**Preis:** ~~\$16.00~~ **\$14.50**

### Was ist Hanfsamenöl-Mikrokapselpulver?

Hanfsamenöl-Mikrokapselpulver ist ein Produkt, das Hanfsamenöl enthält, das in einer dünnen Schicht natürlicher Polysaccharide eingekapselt ist. Hanfsamenöl ist eine reichhaltige Quelle essentieller Fettsäuren, Antioxidantien und anderer Nährstoffe, die Ihrer Gesundheit und Ihrem Wohlbefinden zugute kommen können.

Hanfsamenöl-Mikrokapselpulver ist eine einzigartige Zutat, die die Abgabe und Wirksamkeit von Hanfsamenöl in Ihren Funktionsprodukten optimiert. Dieses innovative Pulver nutzt Mikroverkapselungstechnologie, um das Öl in mikroskopisch kleine Schalen einzuschließen, was mehrere Vorteile bietet:

- **Verbesserte Stabilität:** Die Mikroverkapselung schützt das Öl vor dem Zerfall durch Licht, Hitze und Sauerstoff, verlängert seine Haltbarkeit und bewahrt seine wertvollen Eigenschaften.

- **Verbesserte Maskierung:** Das Pulverformat maskiert wirksam den charakteristischen Geschmack und Geruch von Hanfsamenöl und ermöglicht so eine bessere Integration in verschiedene Anwendungen.
- **Gezielte Abgabe:** Mikrokapseln können für eine kontrollierte Freisetzung entwickelt werden, um sicherzustellen, dass die aktiven Bestandteile des Öls in der gewünschten Menge und an der gewünschten Stelle in Ihrem Produkt abgegeben werden.
- **Wasserdispergibilität:** Die Pulverform ermöglicht eine einfachere Dispersion in Formulierungen auf Wasserbasis und sorgt so für eine bessere Produktkonsistenz und -funktionalität.

## Spezifikation

Artikel	Spezifikation
Aussehen	Cremefarbenes, feines Pulver
Geruch	Merkmal
Partikelgröße	90 % passieren 80 Maschen
Feuchtigkeit	≤ 5%
Hanfsamenölg ehalt	≥ 50%
Gesamtfettsäu ren	≥ 40%
Omega-3- Fettsäuren	≥ 15%
Omega-6- Fettsäuren	≥ 25%
Gamma- Linolensäure	≥ 3%

Artikel	Spezifikation
Schwermetalle	≤ 10 ppm
Führen	≤ 2 ppm
Arsen	≤ 1 ppm
Quecksilber	≤ 0,1 ppm
Cadmium	≤ 1 ppm
Mikrobiologisch	Gesamtkeimzahl: ≤ 1000 KBE/g Hefe und Schimmel: ≤ 100 KBE/g E. coli: Negativ Salmonellen: Negativ

## Anwendungen:

Hanfsamenöl-Mikrokapselpulver bietet eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten in verschiedenen Branchen:

- Nahrungsergänzungsmittel: Verbessern Sie die Bioverfügbarkeit und Stabilität der essentiellen Fettsäuren (Omega-3, -6 und -9) im Hanfsamenöl für eine bessere Aufnahme in Nahrungsergänzungsmitteln.
- Kosmetik und Körperpflege: Integrieren Sie die pflegenden und hautregenerierenden Eigenschaften von Hanfsamenöl in Lotionen, Cremes und Seren für ein luxuriöses Gefühl ohne fettige Rückstände.
- Lebensmittel und Getränke: Reichern Sie Lebensmittel und Getränke mit den Nährstoffen des Hanfsamenöls an, ohne dass dabei ein angenehmer Geschmack und eine angenehme Konsistenz verloren gehen.
- Tierfutter: Bietet eine stabile Quelle essentieller Fettsäuren für eine verbesserte Gesundheit und ein besseres Wohlbefinden der Tiere.

## Vorteile für B2B-Kunden:

- Innovation und Differenzierung: Erweitern Sie Ihr Produktangebot mit einer hochmodernen Zutat, die die Funktionalität verbessert und für den Verbraucher attraktiver wird.

- Vielseitigkeit der Formulierung: Integrieren Sie Hanfsamenöl-Mikrokapselpulver nahtlos in verschiedene wasserbasierte und trockene Formulierungen.
- Stabilität und Konsistenz: Sorgen Sie mit diesem geschützten Format für eine gleichbleibende Produktqualität und längere Haltbarkeit.
- Gezielte Abgabe: Nutzen Sie das Potenzial der kontrollierten Freisetzung für eine gezieltere Abgabe der Wirkstoffe in Ihrem Produkt.

## Verpackung

