

Indol-3-Carbinol

Cat. No. CEFX-169

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Indol-3-carbinol ist eine tumorchemopräventive Substanz, die aus Kreuzblütlern wie Brokkoli, Radieschen und Blumenkohl gewonnen wird. Indol-3-methanol (I3C) aktiviert den Aryl-Hydrocarbon-Rezeptor (AhR) und induziert einen G1-Zellzyklus-Stopp und Apoptose. Daher ist es ein potenzielles Antikrebsmittel. Darüber hinaus induziert es den Estradiolstoffwechsel, indem es die Cytochrom-P450-Enzyme stimuliert. Daher wird I3C als wirksames chemotherapeutisches Mittel für verschiedene Krebsarten, einschließlich Brustkrebs, Prostatakrebs, Darmkrebs und Leukämie, angesehen.

Produktinformation

Aussehen Weißes Pulver

CAS-Nummer 700-06-1

Molekulargewicht 147.17

Reinheit 99%

Verwendung und Verpackung

Verpackung 25KG/Fass mit doppeltem Plastikbeutel mit Lebensmitteln innen

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre unter guten Lagerbedingungen und fern von direkter Sonneneinstrahlung gelagert