

SPC Selected Products GmbH · D-42289 Wuppertal · Brucknerweg 26  
Fon: +49 202 - 9463690 · Fax: +49 202 - 87088403 · info@spc-selectedproducts.de

## Technische Information: Knoblauchöl

**Artikelbezeichnung :** Knoblauchöl

Knoblauchöl aus der Allium sativum L.

**Verarbeiteter Teil der Pflanze :** Zwiebel

**Geruch :** Stark, charakteristisch

**Verpackung :** Fässer, IBC, Tankwagen

**Einecs Nr. :** 232-371-1

**CAS Nr. :** 8008-99-9

**Sonstiges :** Rohstoff für industrielle Zwecke zur Herstellung von Aromen und / oder Duftstoffen.

**Allgemeine Informationen :** Der gewöhnliche Knoblauch ist eine ausdauernde, krautige Pflanze und erreicht Wuchshöhen von 30 bis 90 Zentimetern. Die flachen, bläulich grünen Laubblätter sind bis zu 15 Millimeter breit. Als Überdauerungsorgan wird eine Zwiebel gebildet, die von einer dünnen, weißen oder rötlichen Hülle umgeben ist und aus einer Hauptzehe besteht, um die etwa fünf bis zwanzig Nebenzehen angeordnet sind. Der Geschmack der Zehen ist sehr scharf-aromatisch, der Saft der Zehen von klebriger Konsistenz. Aus der mittleren Hauptzehe treibt ein stielrunder Stängel aus. Das ursprüngliche Verbreitungsgebiet des Knoblauchs reicht von Zentralasien bis zum nordöstlichen Iran. Darüber hinaus kommt er aber in vielen Ländern angepflanzt oder verwildert vor. Der stielrunde Blütenstandsschaft trägt einen scheindoldigen Blütenstand mit wenigen Blüten. Neben den unfruchtbaren Blüten entwickeln sich in einem zylindrischen Hütchen etwa zehn bis zwanzig runde Brutzwiebeln. Die weißen oder rosa Blüten sind dreizählig.

**weitere Informationen :**

Knoblauchknollen enthalten von Natur aus ätherische Öle, in denen wertvollste Inhaltsstoffe zu finden sind. Knoblauchöl wirkt sich aufgrund seiner vielen Inhaltsstoffe äußerst positiv auf Immunsystem, Kreislauf und Herz aus. Hinzu kommt die antibakterielle Wirkung, die nicht erst bei Vorkommen des Erregers einsetzt, sondern vorsorglich prophylaktisch erzeugt werden kann. Die Eigenschaften des Knoblauchs in Knollen- sowie in Ölform machen ihn zu einer rundum wirkungsvollen Pflanze.

**Hinweise :**

Knoblauchöl ist nach Gefahrstoff-Verordnung und EG-Richtlinien kennzeichnungspflichtig. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Lagern Sie Knoblauchöl stets dunkel, kühl und trocken und halten Sie die Verpackung dicht geschlossen.

Version: 08.10.2019

Die Angaben in diesem Datenblatt dienen nur zur Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusage über Produkteigenschaften dar.