

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

Technische Information: Eukalyptusöl



Artikelbezeichnung :	Eukalyptusöl Eukalyptusöl vom Blauen Eukalyptus (Eucalyptus globulus Labille)
Verarbeiteter Teil :	Blätter des ausgewachsenen Baums
Geruch :	Charakteristisch, nach Campher
Verpackung :	Fässer, IBC, Tankwagen
Einecs Nr. :	283-406-2
CAS Nr. :	84625-32-1

- Sonstiges :** Industrierohstoff für die Herstellung von Duftstoffen.
- Allgemeine Informationen :** Der Blaue Eukalyptus (*Eucalyptus globulus*) ist eine Pflanzenart der Gattung *Eucalyptus* innerhalb der Familie der Myrtengewächse (*Myrtaceae*). Das ursprüngliche Verbreitungsgebiet ist nur Tasmanien und das südliche Victoria. Der Blaue Eukalyptus gehört zu den am meisten angebauten und bekanntesten Pflanzenarten, deren Heimat der Australische Kontinent ist. Das ätherische Eukalyptusöl *globulus* wird durch Wasserdampfdestillation aus den frischen oder getrockneten Blättern und Zweigspitzen des blauen Eukalyptus (*Eucalyptus globulus*) gewonnen.
- weitere Informationen :** Das ätherische Eukalyptusöl *globulus* ist eine leicht bewegliche, farblose bis hellgelbe, manchmal auch grünliche Flüssigkeit. Es besitzt einen charakteristischen Duft, der frisch und würzig nach Campher riecht. Das ätherische Eukalyptusöl *globulus* löst sich gut in Alkohol (1:3, Ethanol), Pflanzenölen und anderen ätherischen Ölen. Hauptbestandteile sind 1,8-Cineol, Pinen-Isomere und Limonen. In geringerer Konzentration sind zudem p-Cumol und g-Terpinen enthalten. Die Inhaltsstoffe des ätherischen Eukalyptusöl besitzen eine Reihe von gesundheitlich relevanten Eigenschaften. In der Aromatherapie wird ätherisches Eukalyptusöl zur Konzentrationssteigerung und mentalen Anregung eingesetzt. Bevorzugt wird die Anwendung in der Aromalampe, als Ölbad oder Massageöl.
- Hinweise :** Eukalyptusöl ist nach Gefahrstoff-Verordnung und EG-Richtlinien kennzeichnungspflichtig. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Lagern Sie Eukalyptusöl stets dunkel, kühl und trocken und halten Sie die Verpackung dicht geschlossen.
- Kennzeichnung :** GHS02, GHS07, GHS08, GHS09

Version: 26.09.2019

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

