

Analysenzertifikat Terpene

Referenz:	VET 5%	Auftraggeber:	Vitrasan GmbH
Probennahme:	-----	Proben ID:	75100425
Blühtag:	-----	Probenmaterial:	Öl
Bezeichnung:	-----		
Weitere Angaben:	PR: 2022-004779, MHD: 09/2024		

Klasse 1 Terpene

beta-Myrcene	*
alpha-Pinene	*
beta-Pinene	*
(+)-Limonene	*
Citronellol	*
Linalool	*
(+)-Cedrol	*
beta-Caryophyllene	*

Klasse 2 Terpene

Caryophyllene Oxide	*
alpha-Humulene	*
Eucalyptol	*
Terpinolene	*
cis-Ocimene	*
trans-Ocimene	*
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	*

Klasse 3 Terpene

cis-Nerolidol	*
trans-Nerolidol	*
alpha-Cedrene	*
Fenchol	*
l-(-)-Fenchone	*
(+)-Pulegone	*
Geraniol	*
Geranylacetate	*

Klasse 4 Terpene

Isoborneol	*
alpha-Terpinene	*
gamma-Terpinene	*
Camphene	*
(-)-Camphor	*
para-Cymene	*
delta-3-Carene	*
(-)-Isopulegol	*

Terpene Gesamt *

*) ND = nicht detektierbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,010 mg/g bzw. 10 ppm.
Einheit: mg/g. Die validierte Messunsicherheit der Methode liegt bei 20 %.

Bild der eingelangten Probe vom 13.01.2023



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
Analyse validiert - letzte Änderung: 17.01.2023 um
09:13

Fußnote:

Analysenmethode: HS GC-FID (Headspace - Gaschromatographie-Flammenionisationsdetektor). Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert.

Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.