



Gas Chromatography Analysis

Dear Customer,

Attached you will find the results of gas chromatographic analysis based on the information provided by our Producer/Laboratory for:

Sample Reference 3041

We testify that the Chromatographic Analysis (GC) for the mentioned sample is identical with:

Product No.:	3041
Product Name:	Ylang Ylang extra organic
Botanical Name:	Cananga odorata
Batch No.:	1019997

Bühl, 2020-02-25

Ayus GmbH
Am Dreschschopf 1 D-77815 Bühl/Moos
Tel.: +49-(0)7227-60099-0 Fax: +49-(0)7227-60099-99
E-Mail: info@oshadhi.eu Web: www.oshadhi.eu

Dr. David Nayan

Rt	# CAS	Compounds	Fid %
5.55	556-82-1	Prénol	0.006
8.94	123-92-2	Acétate de 3-Méthyl-Butyle	0.023
9.00	624-41-9	Acétate de 2-Méthyl-Butyle	0.019
9.21	5205-07-2	Acétate de 3-Méthyl-3-Butène-1-ol	0.188
10.60	1191-16-8	Acétate de Prényle	0.889
10.97	80-56-8	Alpha-Pinène	0.345
12.45	3387-41-5	Sabinène	0.017
12.63	127-91-3	Béta-Pinène	0.137
13.00	123-35-3	Myrcène	0.154
13.62	3681-82-1	Acétate de cis-3-Hexenyle	0.140
13.88	142-92-7	Acétate d'Hexyle	0.107
14.33	104-93-8	Para-Méthyl-Anisole	10.424
14.45	138-86-3	Limonène	0.060
14.62	470-82-6	Eucalyptol	0.447
15.05	3779-61-1	(E)-Béta-Ocimène	0.012
15.92	5989-33-3	Cis Oxyde de Linalol (furanoid)	0.017
16.31	108-39-4	Meta-Cresol	0.033
16.40	586-62-9	Terpinolène	0.033
16.90	93-58-3	Benzoate de Méthyle	7.698
17.00	78-70-6	Linalol	19.904
17.12	124-19-6	n-Nonanal	0.052
18.44	91-16-7	1,2-Diméthoxy-Benzène	0.048
19.06	140-11-4	Acétate de Benzyle	5.899
19.10	140-39-6	Acétate de Para-Crésyle	0.131

Rt	# CAS	Compounds	Fid %
19.28	93-89-0	Benzoate d'Ethyle	0.041
20.00	119-36-8	Salicylate de Méthyle	0.107
20.04	98-55-5	Alpha-Terpinéol	0.215
20.11	140-67-0	Estragol	0.298
21.28	106-26-3	Neral	0.027
21.43	115-95-7	Acétate de Linalyle	0.017
21.54	106-24-1	Géraniol	2.264
21.77	103-45-7	Acétate de Phényl ethyle	0.103
22.12	141-27-5	Geranial	0.060
22.74	4180-23-8	(E)-Anéthol	0.138
23.24	6125-24-2	2-NitroEthyl-Benzène	0.099
23.86	32531-56-9	Bicycloélémente	0.059
23.92	20307-84-0	Delta-Elémène	0.016
24.25	17699-14-8	Alpha-Cubébène	0.062
24.34	103-37-7	Butanoate de Benzyle	0.038
24.54	97-53-0	Eugénol	0.796
24.92	14912-44-8	Alpha-Ylangène	0.038
25.11	105-87-3	Acétate de Géranyle	13.480
25.33	5208-59-3	Béta-Bourbonène	0.008
25.40	13744-15-5	Béta-Cubébène	0.085
25.44	515-13-9	Béta-Elémène	0.220
25.77	93-15-2	Methyl eugenol	0.031
26.27	20479-06-5	Béta-Ylangène	0.326
26.37	87-44-5	Béta-Caryophyllène	5.073

Rt	# CAS	Compounds	Fid %
26.57	18252-44-3	Béta-Copaène	0.237
26.95	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.099
27.03	21040-45-9	Acétate de (E)-Cinnamyle	1.495
27.14	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.246
27.28	6753-98-6	Alpha-Humulène	1.577
27.41	246522-85-0	Cis-1(6),4-Cadina-Diène	0.037
27.63	20085-11-4	Trans-Cadina-1(6),4-diene	0.063
27.70	30021-74-0	Gamma-Muurolene	0.440
27.83	20085-19-2	Alpha-Amorphene	0.113
27.94	23986-74-5	Germacrène D	8.285
28.12	5205-11-8	Benzoate de Prényle	0.965
28.28	502-61-4	(E,E)-Alpha-Farnésène	2.938
28.30	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.282
28.40	189165-79-5	Delta-Amorphene	0.203
28.68	39029-41-9	Gamma-Cadinene	0.319
28.76	483-76-1	Delta-Cadinene	1.044
28.91	72937-55-4	Cis-Calaménène	0.143
29.17	38758-02-0	Trans-Cadina-1,4-diene	0.042
29.24	82468-90-4	Alpha-Cadinène	0.069
29.42	21391-99-1	Alpha-Calacorène	0.022
29.56	639-99-6	Elemol	0.109
29.70	40716-66-3	(E)-Nérolidol	0.044
30.48	-	Sesquiterpène Oxygéné MW 222	0.117
31.44	472-07-1	Junénol	0.067

Rt	# CAS	Compounds	Fid %
31.48	73365-77-2	(1,10-Epi)-Cubénol	0.082
31.81	5937-11-1	Epi-Alpha-Cadinol	0.196
31.86	19912-62-0	Epi-Alpha-Murolol	0.264
31.91	19435-97-3	Alpha-Murolol	0.094
32.13	481-34-5	Alpha-Cadinol	0.640
33.30	106-28-5	(2E,6E)-Farnesol	1.041
34.75	120-51-4	Benzoate de Benzyle	5.209
35.75	4128-17-0	(2E,6E)-Acétate de Farnésyle	0.859
36.88	118-58-1	Salicylate de Benzyle	1.349
38.53	94-48-4	Benzoate de Géranyle	0.072
		Total	99.146