

ケモタイプ精油分析試験検査成績証明書

平成28年 5月23日

株式会社 健草医学舎 御中

受付番号 OB160114 - 9
品番 P-037
試験品の名称 オレンジビター(果皮)
ラベル表示 Citrus aurantium ssp amara(Ze)
ロット番号 CAZ111
付記事項 蒸留部位:果皮 産地:コートジボワール
蒸留年月:2015年6月 消費期限:2019年3月

提出された分析検体について厚生労働大臣登録検査機関で分析した検査結果であることを認定します。

証明書発行者 ナード・ジャパン

〒400-0105 山梨県甲斐市下今井3407

TEL. 0551-30-8155 FAX. 0551-30-8156

検査項目	検査結果	検査項目	検査結果	検査項目	検査結果
酸 価	1.76	ケン価	9.41	屈折率	1.4750
比 重	0.8555	旋光度	107.52°		

検査項目(英名)	検査項目(和名)	検査結果
----------	----------	------

別紙 参照

p-037 オレンジ・ビター(果皮)

No	Ret.time	Component Name	和名	Area%
1	10.4	α -PINENE	α -ピネン	0.47
2	14.5	β -PINENE	β -ピネン	0.25
3	15.2	SABINENE	サビネン	0.18
4	16.8	δ -3-CARENE	δ -3-カレン	0.02
5	17.7	β -MYRCENE	β -ミルセン	1.81
7	20.1	LIMONENE	リモネン	94.75
8	20.4	β -PHELLANDRENE	β -フェラントレン	0.24
10	23.2	Trans- β -OCIMENE	trans- β -オシメン	0.09
13	25.6	OCTANAL	オクタナール	0.09
15	32.3	NONANAL	ノナール	0.02
18	37.1	δ -ELEMENE	δ -エレメン	0.02
20	38.9	DECANAL	デカナール	0.09
21	42.0	LINALOL	リナロール	0.17
22	42.8	ACETATE DE LINALYLE	酢酸リナリル	0.07
23	44.7	β -CARYOPHYLLENE	β -カリオフィレン	0.08
26	49.6	NERAL	ネラール	0.04
27	50.7	α -TERPINEOL	α -テルピネオール	0.25
28	51.0	GERMACRENE D	ゲルマクレンD	0.07
29	52.1	ACETATE DE NERYLE	酢酸ネリル	0.02
30	52.4	GERANIAL	ゲラニアル	0.05
31	52.5	CARVONE	カルボン	0.04
32	53.8	ACETATE DE GERANYLE	酢酸ゲラニル	0.09
37	58.8	GERANIOL	ゲラニオール	0.02
41	68.4	NEROLIDOL	ネロリトール	0.05
		TOTAL		98.98

株式会社 健草医学舎 御中

受付番号 OB160114 - 9
試験品の名称 オレンジビター(果皮)
ラベル表示 Citrus aurantium ssp amara(Ze)
ロット番号 CAZ111
付記事項 蒸留部位:果皮 産地:コートジボワール
蒸留年月:2015年6月 消費期限:2019年3月

提出された分析検体について厚生労働大臣登録検査機関で分析した検査結果であることを認定します。

証明書発行者 ナード・ジャパン

〒400-0105 山梨県甲斐市下今井3407

TEL. 0551-30-8155 FAX. 0551-30-8156

検査項目	結 果	検出限界	分析方法
EPN	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
イソフェンホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
エデ'イフェンホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
エトプロホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
エトリムホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
カス'サホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
キナルホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
クロルピ'リホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
クロルフェンピ'ンホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ジメチルピ'ンホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ジメトエート	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ダイアジ'ノン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
チオメ'ン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
テルフ'ホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
トリアソ'ホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
トルクロホスメチ'ル	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
パラチ'オン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
パラチオンメチ'ル	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ピ'ラクロホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ピ'リミホスメチ'ル	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
フェントロチ'オン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
フェンスルホチ'オン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
フェンチ'オン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
フェントエ'ート	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
プ'タミホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
プロチオ'ホス	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ホサ'ロン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
ホスチアセ'ート	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法
マラチ'オン	検出せず	0.05ppm	ガスクロマトグラフ法