

נספח מס' 14-10

מדינת ישראל / משרד החקלאות ופיתוח הכפר  
State of Israel / Ministry of Agriculture and Rural Development

Dr. Nativ Dudai  
Aromatic, Medicinal and Spice Crops  
Newe-Ya'ar Research Center  
Agricultural Research Organization  
P. O. Box 1021, Ramat Yishay 30095  
ISRAEL  
Tel+ 972-4-9539510; Fax:+972-4-9836936



ד"ר נתיב דודאי  
היחידה לצמחי תבלין רפואה ובושם  
מרכז מחקר נוה יער  
מינהל המחקר החקלאי  
ת.ד. 1021  
רמת ישי 30095  
טל. 04-9539510 פקס 04-9836936

דו"ח בדיקת חומרים נדיפים מס': 338 תאריך: 25-12-13

**1. פרטי המזמין**

שם: חברת מגנטיקה בע"מ

**2. פרטי ההזמנה**

תאור הדוגמא: קפסולות של שמן מרווה מרושתת

תאריך דיגום: 17.12.13 מס' דוגמא במעבדה: ne-8894b, ne-8895

**שיטת בדיקה**

מכשיר	גז-כרומטוגרף עם גלאי מסות (GCMS)
עמודה קפילרית	restek Rxi-5Sil MS 30m 0.25mmID 0.25um df
שיטה	Injector temperature 250 C Detector temperature 280 C Oven temperature. 50C(1 min), 5 C/min to 200 C, 10 C/min to 280 C Mass range 41-450 Solvent delay 4 min Gas -helium constant pressure 11.8 psi <u>Extraction:</u> The sample (1g) was diluted in 10 ml MTBE+ 10 PPM IBB Injection volume 1 ul

זיהוי החומרים הנדיפים נעשה בעזרת השוואת ספקטרום המסות לספריות ממוחשבות ולחומרים אותנטיים.

**תחום אי ודאות: 10%.**

עמוד 1 מתוך 3

טופס: F13-00-00-01 תאריך עדכון: 02.03.05

**תוצאות הבדיקה:**

		ne-8894b	ne-8895
	סימון הדוגמא	145.1	145.2
	יצרן	VISAGE	SupHerb
	NAME	µg/g	µg/g
1	Linalool	10.35	ND
2	Perilla ketone	ND	39.13
3	Linalyl acetate	82.21	ND
4	Sclareol	559.68	ND

ניתוח תוצאות: אלונה שכטר



מאשר: ד"ר נתיב דודאי חוקר ביח' התבלינים

תוצאות הבדיקה קבילות לגבי הפריט שנמסר לבדיקה בלבד.  
 אין להעתיק את דוח הבדיקה אלא באופן מלא ולאחר קבלת אישור בכתב ממנהל המעבדה.

סוף הדו"ח