

תאריך הקריאה: 23/06/24
תאריך הדפסה: 24/06/24

הבדיקות התבצעו מ: 23/06/24
עד: 24/06/24
תאריך דיגום: 23/06/24
תאריך הגעת דיגימות: 23/06/24

פרטי הלקוח:
דור אלון טכנולוגיות בע"מ
ת.ד. 10606 מפרץ חיפה

תעודת אנליזה 1/SC24002289

תאור מוצר	בדיקה לפי תקן	גרסת מסמך	מס' דגימה	מס' מדגם/מיכל
בדיקות גפם אוטומטיבי דור גז	ת"י 5202	1	36788	אוטומטיבי

שם הבדיקה	שיטת הבדיקה	תוצאה	יחידות מידה	מינימום	מקסימום	הסמכה
מרקפטיים- כאתיל מרקפטן	IP 272	37	mg/kg	20	60	v
הרכב	IP-405/GC		% mass			v
Ethane -		0.2				
Propane -		40.4				
Propene -		0.4				
Isobutane -		22.4				
N-butane -		34.5				
Butenes -		1.9				
Isopentane -		0.2				
N-pentane -		<0.1				
1-3 Butadiene -		<0.1			0.10	
Methane -		<0.1				
לחץ אדים ב 40°C	ANNEX C	795	kPa		1550	
לחץ אדים ב 0°C	ANNEX C	199	kPa	150		v
מימן גפרי	ASTM D-2420	אין		0.0	0.0	
מס' אוקטן בשיטת מנוע	ANNEX B	93.7		89.0		
תכולת אוליפינים	IP-405/GC	2.3	% mass		10.0	v
תכולת 1,3 בוטדיאן	IP-405/GC	<0.1	% mass		0.50	v

סיכום תעודה:
התוצאות הנ"ל מתאימות לדרוש בת"י 5202

הערות:
המעבדה מוסמכת ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות לפי - ISO/IEC 17025. התוצאות מתייחסות למדגם שנבדק בלבד. סימון "<" מהווה תוצאות מתחת לסף הכימות של המדיום הנבדק. כלל ההחלטה לגבי התאמה לתקן נקבע על פי אי וודאות של הבדיקה, אלא אם נירשם אחרת בגוף התעודה הבדיקות שאינן מסומנות ב-(V), הן "ללא הסמכת הרשות" והן מחוץ לתחום הסמכת המעבדה ע"י הרשות. הרשות להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק. השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות שנמצאות בהיקף ההסמכה של המעבדה ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה, כמפורט בתעודת ההסמכה. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק חלקים ממנו למסמכים אחרים. אין להפיץ תעודה אלא במלואה ובאישור מעבדה. אין לראות בהסמכת הרשות כאישור נהלי המעבדה ועובדיה.

רועי אמסלם
ראש צוות מעבדה
המבדקה הכימית בע"מ

