



יום חמישי 03 יוני 2021

תעודה מס': 76298

המעבדה הוסמכה ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

מזמין הבדיקה : דור אלון טכנולוגיות גז בע"מ , מפרץ חיפה
המדגם נמסר ע"י : המזמין
סימוכין : הזמנה מ-01/06/2021
המדגם נרשם בתאריך : 01/06/2021
חומר הבדיקה : מדגם מסומן גפ"מ מתאריך 31/05/2021 כמפורט להלן:
נושא הבדיקה : כמפורט להלן
הערות : המדגם נבחר ע"י המזמין
תאריך ביצוע הבדיקה : 02/06/2021 - 03/06/2021

תוצאות הבדיקה

(תעודה זו מתייחסת למדגם שנבדק בלבד. אין להפיץ תעודה זו אלא במלואה)

רועי אמסלם
ראש צוות מעבדה

המעבדה מוסמכת לפי ISO/IEC 17025. הבדיקות המסומנות ב-(*) הן "ללא הסמכת הרשות" והן מחוץ לתחום הסמכת המעבדה ע"י הרשות. השמוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות שנמצאות בהיקף ההסמכה של המעבדה, כמפורט בתעודת ההסמכה. הרשות להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק חלקים ממנו למסמכים אחרים. התוצאות מתייחסות למדגם שנבדק בלבד. עמוד 1 מ 2



יום חמישי 03 יוני 2021

תעודה מס': 76298

דרישות לפי:		מספר מדגם : גפ"מ אוטומטיבי			
מקס'	ת"י 5202	יחידות מידה	תוצאה לבדיקה	תיאור שיטת בדיקה	שם שיטת בדיקה
80	20	מ"ג/קג' % mass	61	IP 272	מרקפטנים -כאתיל מרקפטן
			0.2	IP 405	הרכב הגפ"מ ethane
			22.7		propane
			0.3		propene
			19.7		isobutane
			55.8		N-butane
			1.0		butenes
			0.2		isopentane
			<0.1		N-pentane
			<0.1		1-3 butadiene
			<0.1		Methane
1500		kPa	598	ת"י ANNEX C 5202	לחץ אדים ב-40 מ.צ.
	275	kPa	311	ת"י ANNEX C 5202	לחץ אדים ב-20 מ.צ.
לא יהיה			אין	ASTM D 2420	* מימן גפרי
	89.0		92.2	ת"י ANNEX B 5202	מס' אוקטן מנוע מחושב
0.5		% mass	<0.1	GC	תכולת 1,3 בוטדיאן
10		% mass	1.3	GC	תכולת אוליפינים

הערות דגימה: התוצאות הנ"ל מתאימות לנדרש בת"י 5202
---סוף תעודה---

רועי אמסלם
ראש צוות מעבדה

המעבדה מוסמכת לפי-ISO/IEC 17025. הבדיקות המסומנות ב-(*) הן "ללא הסמכת הרשות" והן מחוץ לתחום הסמכת המעבדה ע"י הרשות. השמוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות שנמצאות בהיקף ההסמכה של המעבדה, כמפורט בתעודת ההסמכה. הרשות להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק. יש להתייחס למספר במלואו ואין להעתיק חלקים ממנו למסמכים אחרים. התוצאות מתייחסות למדגם שנבדק בלבד. עמוד 2 מ 2