

# מדינת ישראל

משרד התחבורה  
לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה  
אגף הרכב ושרותי תחזוקה  
מחלקת התקינה  
רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031  
טלפון 03-5657272

תאריך : ל' סיון תשס"ט  
22 יוני 2009  
תיק : שלדות בע"מ  
מס"ד : 95470658

אל: משרדי רישוי מחוזיים י-ם, ת"א, חיפה, ב"ש

## הוראה מס' 09-0658

**הנדון: אישור רישום נתמך תוצר "שלדות מפעלי מתכת בע"מ" (ישראל) דגם ש.ד. 140.**  
כלי רכב שפטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2009.  
**א. פירוטי רכב כלליים:**

תוצר וארץ הרכבה:		"שלדות מפעלי מתכת בע"מ" (ישראל)				שנה קלנדארית:	2009	
דגם הרכב	סוג רכב	משקל כולל מותר			מס' סרנים	מס' גלגלים	מידת צמיגים	
		כללי	פין גרירה	אחורי				
ש.ד. 140	נתמך מיכל נוזל קורוזיבי	36000	15000	24000	3	6	בהתאם לסוגי הסרנים (ראה סעיף ב')	
קיבול המכל עד [ליטר]		24000		להובלת חומרים מאכלים קורוזיביים (ראה סעיף ו')				
<b>מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי)</b>								
שרות:		מערכת אויר מלא		עזר (חנייה) בטחון:		בלם עצמאי		
הערה: עומסים מרביים על הסרנים יצייתו על טבלת היצרן.								

### ב. סרנים וצמיגים:

סרנים		צמיגים	
		מידה	כמות
MERITOR WLM/S9010 SAF RZSKRZ 9010 ROR LM/S 9310/MXE		385/65R22.5	6

### ג. פירוט מספר שילדה:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
KG9	S	T	6	E	3	R	9	K	001	123						
תוצר הרכב ישראל	סוג הרכב	סוג מבנה	קוד משקל כולל	קוד מתלה וסרן	מס' שורות סרנים	קוד צמיגים	קוד שנה קלנדארית 2009	מקום ייצור	קוד היצרן שלדות בע"מ	מספר רץ						

### ג(1). פירוט קודים במספר השילדה:

הסיפורה נושא	4 סוג הרכב	5 סוג מבנה	6 קוד משקל כולל	7 קוד מתלה וסרן	9 קוד צמיגים	11 מקום ייצור
קוד סימון	S - נתמך	F - ארגז	3 - 10000-3500	A - אויר אחר	D - 11.00R20	K - קרית
	T - גרור	P - משטח	4 - 20000-10000	B - מכני אחר	E - 11.00R24	אתא
	A - גרור	T - מיכל	5 - 30000-20000	C - אויר B.P.W	F - 12.00R20	
	הנגרר ע"י טרקטור	R - מגבה נוע	6 - 40000-30000	D - מכני B.P.W	G - 12.00R24	
		H - רכינה	7 - 44000-40000	E - אויר R.O.R	H - 10.00R15	
		S - שלדי	8 - מעל 44000	F - מכני R.O.R	K - 8.25R15	
		L - ציוד כבד		G - אויר S.A.F	B - 445/65R22.5	
		B - מהפך ברזל		H - מכני S.A.F	A - 425/65R22.5	
		D - דולי			C - 315/80R22.5	
		K - ארגז קרור			R - 385/65R22.5	
		W - עבודה			N - 285/70R19.5	
		X - סוג אחר			X - אחר	

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ד. **מידות הרכב**: בהתאם לשרטוט היצרן מס' 02/09 - 140 המצ"ב והמהווה חלק בלתי נפרד מהוראה זו.

ה. **ציוד הרכב**: בהתאם לתקנות התעבורה והוראות האגף.

ו. **תנאי הרשיון**:


קוד	תנאים והגבלות
150	קיבול המיכל עד _____ מ"ק * .
915	רשאי להוביל נוזל קורוזיבי במשקל סגולי עד _____ גר"/ סמ"ק* .

הערה: \* יש לציין נפח המיכל ומשקל סגולי של החומר המובל בהתאם לאישור המפקח על התעבורה לכל נתמך ספציפי

ז. **הערות**:

1. מערכת חשמל ומערכת ABS בנתמך הנ"ל תפעל במתח של 24 וולט.
2. יש לוודא סימון בולט של מתח הזנה בחיבורי חשמל של הנתמך.
3. רישום המיכליות בהתאם לנוהלים המתייחסים למיכליות להובלת חומרים קורוזיביים.
4. מבנה וסימני המיכליות בהתאם לתקן הישראלי ת"י 819 חלק 2.
5. יש לקבל מיצרן הנתמך שרטוט הכולל מידות וחלוקת משקלות לכל מיכל בהתאם למשקל עצמי של הנתמך, נפח המיכל ומשקל סגולי של הנוזל.
6. טבלת הזיהוי תוצמד לארוכת המסגרת הימנית בחלקה הקדמי של השלדה.
7. מס' השלדה טבוע סמוך לטבלת הזיהוי.
8. דגם אב-טיפוס נבדק ע"י מכון המתכות הישראלי, דו"ח מס' ב/ 76726 מיום 05.1.2006.

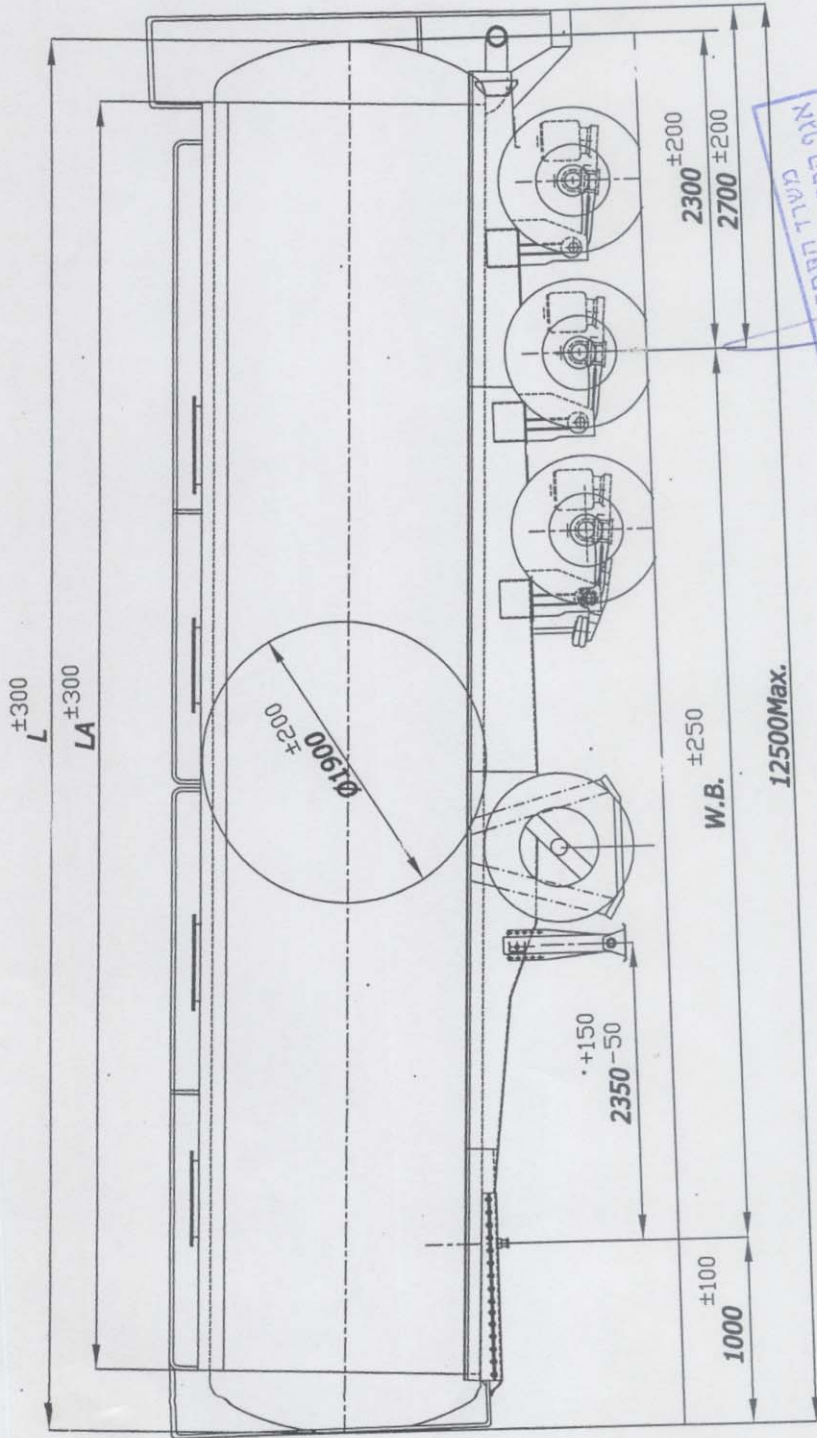
רצ"ב: שרטוט מס' 02/09 - 140

  
ב ב ר כ ה ,

מהנדס דוד ליטבק  
ראש תחום תקינה

העתקים: שלדות מפעלי מתכת בע"מ  
תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור



משרד התכנון  
אוף הרב וערבותי המזוקק  
23.06.2009  
מוחלקת תלמינה

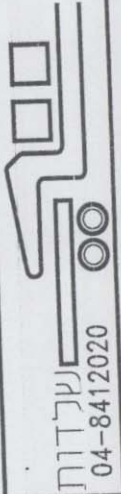
נפח המיכל עד 24000 ליטר  
משקל סגולי (בהתאם לנפח ומשקל הנתמך)

LA	L	WB
8600	9200	5900
10000	10400	6900
		I
		II

ק.מ.	הערות	כמות	מדידת	חומר	תאור החלק	מס.
140	נתמך מיכלית דגם ש.ד. 140				הנושא:	שרטוט
	להובלת חומרים קורוזיביים				שם	תאריך
					פיקודין	05.10.08
					מ צור	05.10.08
					מ צור	05.10.08
						שינויים

הוראה מס'

09-0658



מס. השרטוט: 140-02/09  
שקלדודות 04-8412020