



מפרטי מוצרים

מזוט על כבד (1)		
מהדורה: 1	עדכון אחרון: 01.02.2008	מפרט מס': F042

<u>ש י ט ה</u>	<u>מקסימום</u>	<u>מינימום</u>	<u>יחידות</u>	<u>ת כ ו נ ה</u>
ASTM D 445	40	---	סנטיסטוקס	צמיגות קינמאטית ב-100 מ"צ
ASTM D 1298	תדווח	---	ק"ג/מ"ק	צפיפות ב-15 מ"צ
ASTM D 93	---	66	מ"צ	נקודת הבזקה
ASTM D 97	תדווח	---	מ"צ	נקודת נזילות
ערך מחושב		10,000	קק"ל/ק"ג	ערך היסק עליון (2)
ASTM D 95	1.0	---	% נפח	תכולת מים
ASTM D 473	0.25	---	% מסה	תכולת משקע במיצוי
ASTM D 4740	2	---	דרגה	יציבות
IP 336	1.40	---	% מסה	תכולת גופרית
ASTM D 482	0.10	---	% מסה	תכולת אפר
IP 143	10	---	% מסה	תכולת אספלטנים
IP 470				<u>תכולת מתכות:</u>
IP 470	תדווח		מ"ג לק"ג	ונדיום
IP 470	תדווח		מ"ג לק"ג	ניקל
IP 470	תדווח		מ"ג לק"ג	נתרן
IP 470	תדווח		מ"ג לק"ג	צורן ואלומיניום

(1) תואם ת"י 116 (דצמבר 2007).

(2) מחושב לפי סעיף 7.2 של ת"י 116:

$$Q(H) = (52.190 - 8.802d^2 * 10^{-6}) [1 - 0.01*(x+y+s)] + 9.420*(0.01s)$$

כאשר: Q(H) = ערך ההיסק העליון במגאג'ול לק"ג

d = צפיפות ב-15 מ"צ (ק"ג למ"ק) = x = תכולת מים (% מסה)

y = תכולת אפר (% מסה) = s = תכולת גופרית (% מסה)

ממירים את ערך ההיסק העליון המבוטא במגאג'ול לק"ג לערך ההיסק העליון המבוטא

בקק"ל לק"ג על יד הכפלה במקדם ההמרה 238.85.