דלק סילוני (דס"ל)

קבוצת בזן מחוייבים למחר	קוד מפרט K004	תאריך עדכון: 10/03/2016	מהדורה 14	עמוד 1 מתוך 2

תכונה	יחידות	מינימום	מקסימום	שיטה
צפיפות ב- 15 מ"צ	ק"ג/מ"ק	775.0	840.0	ASTM D 4052
זיקוק - נר"ה	מ"צ	דיווח		ASTM D 86
זיקוק – 10% (נפחי) זוקק[1]	מ"צ	---	205.0	ASTM D 86
זיקוק – 50% (נפחי) זוקק[1]	מ"צ	דיווח		ASTM D 86
זיקוק – 90% (נפחי) זוקק[1]	מ"צ	דיווח		ASTM D 86
זיקוק - נר"ס	מ"צ	---	300.0	ASTM D 86
הפסד הזיקוק	% נפח	---	1.5	ASTM D 86
שארית זיקוק	% נפח	---	1.5	ASTM D 86
נקודת הבזקה	מ"צ	38.0	---	IP 170
תכולת גופרית	% מסה	---	0.30	IP 336
תכולת גופרית מרקפטנית	מ"ג/ק"ג	---	30	ASTM D 3227
קורוזיה פס נחושת, שעתיים ב-100 מ"צ	דירוג	---	1	ASTM D 130
נקודת העשן	מ"מ	19.0	---	IP 598
תכולת נפתאלנים	% נפח	---	3.00	ASTM D 1840
ערך היסק תחתון	מגאג'אול/ק"ג	42.80	---	ASTM D 3338
שרף קיים	מ"ג/100 מ"ל	---	7	IP 540
חומציות כוללת	מ"ג KOH / ג'	---	0.015	ASTM D 3242
נקודת קיפאון	מ"צ	---	-47.0	ASTM D 2386
תכולת ארומטיים	% נפח	---	25.0	ASTM D 1319
צמיגות קינמטית ב- 20- מ"צ	סנטיסטוקס	---	8.000	ASTM D 445
ספרומטר מים MSEP ללא SDA[2]	דירוג	85	---	ASTM D 3948
יציבות בחמצון תרמי – JFTOT[3]				
הערכת משקע[4]	דירוג	---	<3	ASTM D 3241
הפרש לחצים	מ"מ כספית	---	25	ASTM D 3241
מראה חזותי		צלול ובהיר		בדיקה חזותית
זרם שלא עבר טיפול מימני	% נפח	דיווח		-----
זרם שעבר טיפול מימני מתון	% נפח	דיווח		-----
זרם שעבר טיפול מימני בחומרה	% נפח	דיווח		-----
מרכיבים סינתטיים	% נפח	0		-----
ריכוז אנטי-אוקסידנט	מ"ג / ל'	17.0	24.0	-----
קורוזיה פס כסף, 4 שעות ב-50 מ"צ	דירוג	---	1	IP 227

ד"ר ילנה טקצ'נקו

כימאית החברה

הדפסה לא מבוקרת

תכונה	יחידות	מינימום	מקסימום	שיטה
תכולת חלקיקים מזהמים[2]	מ"ג / ל'	---	1.0	ASTM D 5452
זמן סינון 1 גלון[2]	דק'	---	15.0	MIL-83133G
ספירת חלקיקים בגודל של:[2]	ISO Code			IP 564
≥4µm (4 מיקרון)		דיווח		IP 564
≥6µm (6 מיקרון)		דיווח		IP 564
≥14µm (14 מיקרון)		דיווח		IP 564
≥21µm (21 מיקרון)		דיווח		IP 564
≥25µm (25 מיקרון)		דיווח		IP 564
≥30µm (30 מיקרון)		דיווח		IP 564
צבע סייבולט		דיווח		ASTM D 156
מוליכות חשמלית	פיקוסימנס/מ'	דיווח		ASTM D 2624

(1) Recovery.

(2) בנקודת הייצור.

(3) בטמפרטורה של 260 מ"צ.

(4) ללא "peacocks" או משקעי צבע א-נורמאליים.

ד"ר ילנה טקצ'נקו

כימאית החברה

הדפסה לא מבוקרת