

INŠPEKČNÝ CERTIFIKÁT č. 1324 3842

Druh a dátum vykonania inšpekcie	Inšpekcia kvality výrobku vykonaná dňa 13.11.2013
Meno a adresa zákazníka	Flaga, spol s r.o. Šenkvičná 14/R, 902 01 Pezinok
Číslo zmluvy o dielo / objednávky	celoročná objednávka
Objekt inšpekcie	PROPÁN - BUTÁN
Referenčný dokument inšpekcie (R.D.I.)	STN EN 589:2012 Automobilové palivá. LPG. Požiadavky a skúšobné metódy.
Použitá inšpekčná metóda (P.I.M.)	STN EN ISO 4259 Ropné výrobky. Určovanie a využívanie údajov presnosti výsledkov vo vzťahu k skúšobným metódam.
Odber vzorky produktu vykonal	Jamrich Radovan
Použitá metóda pre odber vzorky	STN EN ISO 4257
Protokol o odbere vzorky	fy FLAGA spol. s r.o., č.13/2013 zo dňa: 5.11.2013
Miesto odberu vzorky	Bánovce nad Bebravou
Označenie vzorky zákazníkom	Dodávateľ č.15
Označenie vzorky inšpekčným orgánom	1H1320 - 3842
Dátum zaevidovania vzorky	12.11.2013
Skúšanie vzorky vykonali	Akreditované skúšobné laboratóriá, č. osv.: S 119 Registračné číslo SNAS: 049/S-119
Dokument s výsledkami skúšok	Protokol o skúškach č. 132 3842 zo dňa: 13.11.2013
Odchýlky, doplnky alebo výnimky inšpekčných metód a ich označenie	- -

Výsledky inšpekcie sú uvedené na strane 2 tohto inšpekčného certifikátu.

Inšpekciu vykonal a inšpekčný certifikát vypracoval: RNDr. Marek Banič *Banič*

Inšpekčný certifikát schválil: Ing. Martina Slezáčková, vedúca inšpekčného orgánu

Dátum vydania inšpekčnej správy: 13.11.2013



Výsledky skúšania výrobku a posúdenia zhody

Vlastnosť objektu inšpekcie Skúšobná metóda	Jednotka	Stanovená hodnota	Hodnota požadovaná	
			R.D.I.	P.I.M.
Oktánové číslo motorovou metódou STN EN 589		94,1	min. 89,0	min. 87,4
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Obsah diénov (vrátane 1,3 butadiénu) STN EN 27941	% (mol)	< 0,1	max. 0,5	max. 0,6
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Sírovodík STN EN ISO 8819		neprítomný	neprítomný	neprítomný
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Obsah celkovej síry (po odorácii) ASTM D 6667	mg/kg	2,1	max. 50	max. 51
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Korózia na medenom plešku (1 h/40°C) STN EN ISO 6251	st. korózie	trieda 1	trieda 1	trieda 1
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Zvyšok po odparení STN EN 15471	mg/kg	36	max. 60	max. 67
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Tlak pár manometrický pri 40 °C STN EN ISO 8973	kPa	1072	max.1550	max.1577
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Tlak pár manometrický pri 0 °C STN EN ISO 8973	kPa	326	min.150	min. 147
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Obsah vody STN EN 15469		vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno
Zápach STN EN 589		charakteristický	charakteristický	charakteristický
	Zhoda s	požiadavkami:	Áno	Áno

Výsledok inšpekcie

Na základe údajov uvedených v tabuľke "Výsledky skúšania výrobku a posúdenia zhody" možno konštatovať, že výrobok označený ako "Dodávateľ č.15", ktorý je objektom inšpekcie spĺňa požiadavky R.D.I. vo všetkých parametroch.

Z údajov reprodukovateľnosti jednotlivých skúšobných metód a ustanovení P.I.M. možno skonštatovať, že výrobok označený ako "Dodávateľ č.15", ktorý je objektom inšpekcie, spĺňa požiadavky P.I.M. vo všetkých parametroch.

Záverom možno prehlásiť, že výrobok označený ako "Dodávateľ č.15", vyhovuje požiadavkám normy STN EN 589: 2012 vo všetkých parametroch.