

Inspekční zpráva č. 1995/2019

SGS Czech Republic, s.r.o.

Divize paliv a maziv
U Trať 42, 100 00 Praha 10

Inspekční orgán typu A akreditovaný Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod č. 4015

Laboratorní zkoušky a vyhodnocení jejich výsledků

Zákazník:	Česká obchodní inspekce ČR, Praha 2 Štěpánská 15	Číslo zakázky:	5280
Vzorek číslo:	36450	Způsob a datum odběru vzorku:	Pracovník SGS Czech Republic, s.r.o. podle SOP 98, 29.07.2019
Předmět inspekce:	LPG pro pohon	Zabezpečení vzorku:	Vzorek započítěn
Specifikace:	116/25/19/N		

LPG pro pohon ČSN EN 589 +A1 (2012)	Ukazatel jakosti	Jednotka	Zkušební metoda	Zjištěná hodnota AZL 1152.1 vzorek č. 36450	Hodnota specifikace při zahrnutí nejistoty měření dle ČSN EN ISO 4259-1 a ČSN EN ISO 4259-2	Výsledek hodnocení
Koroze na mědi 1 h/40 °C OC MM LPG	stupeň	SOP 95 (ČSN EN ISO 6251) SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)	TRÍDA1	91,6	89,0	Vyhovuje
Síra	mg/kg	SOP 101 (ASTM D 6667 - LPG)	14		71	Vyhovuje
Sirovodík (kvalitativně)		SOP 107 (ČSN EN ISO 8819)	NEGATIVNÍ			Vyhovuje
Uhlovodíkové složení LPG	% m/m	SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)		<0,1	NEGATIVNÍ	Vyhovuje
- methan	% m/m			43,6		Nehodnocen
- propan + C2	% m/m			1,4		Nehodnocen
- propen	% m/m			22,2		Nehodnocen
- butan + C5	% m/m			18,6		Nehodnocen
- isobutan	% m/m			14,0		Nehodnocen
- buteny	% m/m			0,2	1,6	Vyhovuje
- dieny	%mol/mol					
Zbytek po odpaření	mg/kg	SOP 119 (ČSN EN 15471)	22	74	74	Vyhovuje

Výsledek hodnocení: Ve zkoušených ukazatelích VYHOUJUE limitním hodnotám ČSN EN 589 +A1 (2012)

Laboratorní zkoušky byly provedeny v akreditované zkoušební laboratoři SGS Czech Republic, s.r.o., Divize paliv a maziv, č. 1152.1.

- Vzorek odebral pracovník laboratoře SGS Czech Republic, s.r.o., Divize paliv a maziv, č. 1152.1, podle SOP 98 - Odběr vzorků plynných a zkapalněných paliv

Inspekční činnost (vyhodnocení výsledku) provedena podle SIP 4.1 v souladu s ČSN EN ISO/IEC 17020-2012.



Datum ukončení inspekce a vydání zprávy: 31.07.2019

Inspekční činnost provedl: Kateřina Libalová

Inspekční zprávu schválil: Bc. Jan Špinka, vedoucí inspekčního orgánu