

SGS Czech Republic, s.r.o.

Divize paliv a maziv

U Trati 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		Česká obchodní inspekce ČR, Praha 2 Štěpánská 15	Číslo zakázky:	5280
Základník:	33509	LPG pro pohon	Způsob a datum odběru vzorku:	Pracovník SGS Czech Republic, s.r.o. podle SOP 98, 06.05.2019
Vzorek číslo:	07131/19/V		Zabezpečení vzorku:	Vzorek zapečetěn
Předmět inspekce:				
Specifikace:				

LPG pro pohon ČSN EN 589 +A1 (2012)	Ukazatel jakosti	Jednotka	Zkušební metoda	Zjištěná hodnota AZL 1152.1 vzorek č. 33509	Hodnota specifikace při zahnutí nejistoty měření dle ČSN EN ISO 4259-1 a ČSN EN ISO 4259-2 mln. max.	Výsledek hodnocení
	Koroze na mědi 1 h/40 °C	stupeň	SOP 95 (ČSN EN ISO 6251) SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)	TRIDA1 92,9	TRIDA1 89,0	Vyhovuje
	OČ MM LPG	mg/kg	SOP 101 (ASTM D 6667 - LPG)	4,5	71	Vyhovuje
	Sirovodík (kvalitativně)		SOP 107 (ČSN EN ISO 8819)	NEGATIVNI	NEGATIVNI	Vyhovuje
	Uhlovodíkové složení LPG		SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)			
	- methan	% m/m		<0,1		Nehodnocen
	- propan + C2	% m/m		47,0		Nehodnocen
	- propan	% m/m		0,4		Nehodnocen
	- butan + C5	% m/m		36,2		Nehodnocen
	- isobutan	% m/m		12,8		Nehodnocen
	- buteny	% m/m		3,6		Nehodnocen
	- dieny	% m/m		<0,1		Nehodnocen
	Zbytek po odpaření	mg/kg	SOP 119 (ČSN EN 15471)	24	74	Vyhovuje

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

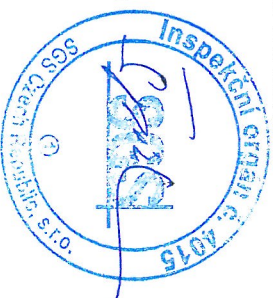
Laboratorní zkoušky byly provedeny v akreditované zkušební laboratoři SGS Czech Republic, s.r.o., Divize paliv a maziv, č. 1152.1.

- Vzorek odebral pracovník laboratoře SGS Czech Republic, s.r.o., Divize paliv a maziv, č. 1152.1, podle SOP 98 - Odběr vzorku plyných a zkapalněných paliv
- Inspekční činnost (vyhodnocení výsledků) provedena podle SIP 4.1 v souladu s ČSN EN ISO/IEC 17020:2012.

Datum ukončení inspekce a vydání zprávy: 07.05.2019

Inspekční činnost provedl: Kateřina Libalová

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



Dokument je možno bez souhlasu inspekčního orgánu SGS Czech Republic, s.r.o. kopírovat pouze vcelku a vztahuje se pouze na uvedené zkoušené vzorky paliv.

SGS Czech Republic, s.r.o., IČ: 48569241, zapsána v OR MS Praha, odd. C, vl. 18205, dne 8.3.1993

Všechny služby členů skupiny SGS jsou poskytovány v souladu s příslušnými podmínkami pro poskytování služeb SGS, které jsou dostupné na <http://www.sgsgroup.cz/cs-CZ/Terms-and-Conditions.aspx>.