



PRIMAGAS

OSVĚDČENÍ O KVALITĚ VÝROBKU

Dodavatel výrobku: PRIMAGAS s.r.o., Na Pankráci 30, 140 00 Praha 4
IČO: 47118008

Název výrobku: **PROPAN – BUTAN**

Další názvy výrobku: Uhlovodíky plynné, směs zkapalněná, j. n. (směs B),
LPG (Liquefied Petroleum Gas), pohonný plyn, autoplyn

Použití výrobku: Motorové palivo, plynné palivo - topný plyn

PRIMAGAS s. r. o.

Na Pankráci 30
140 00 Praha 4
Czech Republic

KONTAKT:

T **800 736 736**
T +420 226 227 100
F +420 226 227 109
E primagas@primagas.cz
W www.primagas.cz

ID datové schránky

e23up8d

IČO: 47118008

DIČ: CZ47118008

BANKOVNÍ SPOJENÍ

ING BANK
1000005551/3500

REGISTRACE

Společnost je vedená
u Městského soudu
v Praze, Sp. zn. C 12554

Kvalitativní požadavky:

1. Motorové palivo (ČSN EN 589, Tabulka 1 – listopad 2024)

Vlastnost	Jednotka	Mezní hodnoty		Metoda zkoušení ^a (viz kapitola 2 Citované dokumenty)
		Minimum	Maximum	
Oktanové číslo motorovou metodou, OČMM		89,0		Příloha B
Celkový obsah dienu ^h	% (m/m)		0,5	EN 27941 DIN 51619
1,3-butadien ⁱ	% (m/m)		<0,10	DIN 51619 EN 27941
Obsah propanu ^h	% (m/m)	20		EN 27941 DIN 51619
Sulfan		negativní		EN ISO 8819
Celkový obsah síry (po odorizaci) ⁱ	mg/kg		30	EN 17178 ASTM D6667
Koroze na měděné destičce (1 h při 40 °C)	stupeň koroze	třída 1		EN ISO 6251
Zbytek po odpaření ^b	mg/kg		60	EN 15470 EN 15471 EN 16423
Tlak par, manometrický, při 40 °C ^c	kPa		1 550	EN ISO 4256 EN ISO 8973 a příloha C
Tlak par, manometrický, při teplotě: ^{d, e} – pro třídu A – 10 °C – pro třídu B – 5 °C – pro třídu C 0 °C – pro třídu D + 10 °C – pro třídu E + 20 °C	kPa	200		EN ISO 8973 a příloha C
Obsah vody ^f		vyhovuje		EN 15469
Zápach ^g		nepříjemný a typický při 20 % spodní meze výbušnosti		Viz 6.3 a příloha A

^a Viz též 6.5.1.
^b Viz též 6.5.2.
^c Viz též 6.5.3.
^d Pro účely tohoto dokumentu se musí použít při udávaných teplotách EN ISO 8973 spolu s přílohou C. Pro účely běžné interní kontroly kvality se mohou použít také hodnoty uvedené v informativní příloze D.
^e Viz též 6.1.
^f Viz též 6.2.
^g Za všech okolností musí být splněny národní požadavky na bezpečnost a tyto smí nahradit požadavky tohoto dokumentu.
^h Viz též 6.5.4.
ⁱ Viz též 6.5.5. Až budou dostupná data podle EN 17178, je v úmyslu neodkazovat na ASTM D6667.
^j Viz také 6.5.6





PRIMAGAS

PRIMAGAS s. r. o.

Na Pankráci 30
140 00 Praha 4
Czech Republic

KONTAKT:

T 800 736 736

T +420 226 227 100

F +420 226 227 109

E primagas@primagas.cz

W www.primagas.cz

ID datové schránky

e23up8d

IČO: 47118008

DIČ: CZ47118008

BANKOVNÍ SPOJENÍ

ING BANK

1000005551/3500

REGISTRACE

Společnost je vedená
u Městského soudu
v Praze, Sp. zn. C 12554

2. Plynné palivo – topný plyn (ČSN 65 6481, Tabulka 2 – listopad 2025)

Znak jakosti	Propan-butan				Zkouší se podle
	letní		zimní		
	min.	max.	min.	max.	
Uhlovodíkové složení, % (m/m):					ČSN EN 27941
C ₂ -uhlovodíky a inerty		7,0		7,0	
C ₃ -uhlovodíky	30,0		55,0		
C ₄ -uhlovodíky		60,0		40,0	
C ₅ a vyšší uhlovodíky		3,0		2,0	
nenasycené uhlovodíky		15,0		15,0	
1,3-butadien		<0,10		<0,10	DIN 51619
Celková síra, mg/kg		30		30	ČSN EN 17178
Amoniak	Negativní		Negativní		ČSN 65 6478
Zbytek po odpaření, mg/kg		60		60	ČSN EN 15471
Sirovodík, mg/kg	Negativní		Negativní		ČSN EN ISO 8819
Voda	Vyhovuje		Vyhovuje		ČSN EN 15469
Zápach	Nepříjemný a typický při 20% spodní meze výbušnosti				ČSN EN 589, příloha A
Tlak par při 40 °C, kPa		1 550		1 550	ČSN EN ISO 8973 ČSN EN 589

Prohlášení:

Společnost PRIMAGAS s.r.o. prohlašuje, že v závislosti na způsobu použití dodávaný výrobek nepřekračuje příslušné limitní hodnoty, stanovené českými technickými normami ČSN EN 589 Motorová paliva – Zkapalněné ropné plyny (LPG) – Technické požadavky a metody zkoušení a ČSN 65 6481 Zkapalněné ropné plyny – Topné plyny – Propan, butan a jejich směsi – Technické požadavky a metody zkoušení.

V Praze dne 5. 11. 2025

Ing. Petr Kesler
pověřenec vedení pro kvalitu



PRIMAGAS

s. r. o.

Na Pankráci 30, 140 00 Praha 4
IČO: 47118008, DIČ: CZ47118008

