ŚWIADECTWO JAKOŚCI

Numer referencyjny:	14001/00016635/26
Miejsce pobrania próbki:	Gdański Terminal Gazowy
Obiekt:	zbiornik lądowy nr 15
Produkt:	propan
Rodzaj próbki:	ogólna
Data pobrania próbki:	30.09.2026; 06:15
Numer próbki:	20031299
Numer referencyjny klienta:	WGT Nr: 31/09/2026
Data zakończenia badania:	30.09.2026
Data wystawienia świadectwa:	30.09.2026

NAZWA OZNACZENIA	METODA	JEDNOSTKA	WYNIK
C1	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
C2	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	1,0
C3	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	98,2
C4	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	0,8
C5	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
Całkowita zawartość olefin	PN-EN 27941:2015-12	mg/kg	<10
Zawartość 1,3-butadienu	PN-EN 27941:2015-12	mg/kg	<10
Metan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
Etan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	1,0
Eten	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
Propan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	98,2
Propadien	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
Propen	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
i-butan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	0,6
n-butan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	0,2
2-buten-trans	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
1-buten	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
i-buten	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
2-buten-cis	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
2,2-dimetylopropan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
i-pentan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
1,2-butadien	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
n-pentan	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
1,3-butadien	PN-EN 27941:2015-12¹	% m/m	<0,1
Całkowita zawartość siarki	PN-EN 17178:2020-01¹	mg/kg	1,9
Zawartość oleju mineralnego	PN-EN 15471:2017-08	mg/kg	<20
Gęstość w temp. 15,6 °C	PN-C-96008:1998	t/m³	0,506
Prężność absolutna par w temp. -15 °C	PN-C-96008:1998	MPa	0,309
Prężność absolutna par w temp. 40 °C	PN-C-96008:1998	MPa	1,428
Prężność absolutna par w temp. 70 °C	PN-C-96008:1998	MPa	2,627
Wartość opałowa	PN-C-96008:1998	kJ/kg	46370
Zawartość siarkowodoru	PN-EN ISO 8819:2000¹	-	nieobecny
Zawartość wody	PN-C-96008:1998	-	nie wykryto
Zapach	PN-EN 589:2024-08 zał.A¹	-	wyraźny i nieprzyjemny
Badanie działania korodującego na płytce miedzianej (1h w temp. 40 °C)	PN EN ISO 6251:2001¹	-	klasa 1

Uwagi:

Próbkę pobrano zgodnie z normą PN-EN ISO 4257:2004¹.

¹ Metoda akredytowana, Akredytacja PCA nr AB 1278.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie zawiera wyniki badania i bez pisemnej zgody Saybolt Poland nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Niniejsze świadectwo jest wystawione w oparciu o ogólne warunki współpracy i zakłada się, że adresat jest z nimi zapoznany.

Wyniki badań zatwierdzone przez: Kamil Borsuk
Podpisane przez: Joanna Daraszkiewicz
Wydane przez: Saybolt Poland sp. z o. o.

Saybolt Poland, ul. Podlaska 1, 81-325 Gdynia
Tel. +48 58 621 55 50 Fax.: +48 58 627 46 43
www.saybolt.com e-mail: saybolt.poland@corelab.com