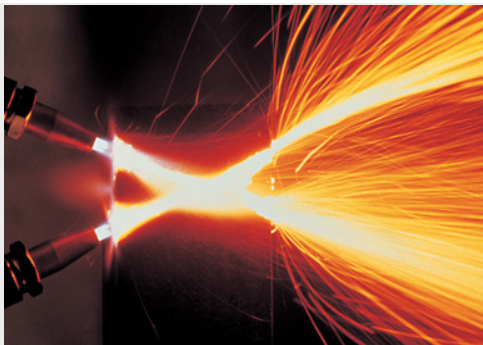


## BRENNERPRÜFGAS G271



*Brennergasgemische zur Prüfung und  
Einstellung von Gasgeräten mit  
atmosphärischen Brennern nach DIN 3362*

### Anwendungen

Labor & Analytik

### Angaben zum Landtransport

#### Druckgasflaschen

Transportbezeichnung	Verdichtetes Gas, entzündbar, n.a.g. (Methan, Stickstoff)
UN-Nr.	1954
ADR-Klasse	Klasse 2 Klassifikations Code 1F



2.1:  
Entzündbare  
Gase

### Sicherheitsdatenblätter

Komprimiertes Gas : 301086

Bitte abrufen unter: [http://gasekatalog.airliquide.de/sdb/301086-DE-DE-SAPHIR\\_G271.pdf](http://gasekatalog.airliquide.de/sdb/301086-DE-DE-SAPHIR_G271.pdf)

### Physikalische Eigenschaften

Relative Dichte:	
Relative Dichte, gasförmig	Leichter als Luft
Aussehen	farblos
Geruch	geruchlos

### Eigenschaften

**Gefahrenhinweise:** Extrem entzündbares Gas

**Zündgrenzen:** hochentzündlich



### Zylinderausstattung

#### Flaschenventil

200 bar: DIN 477 Nr. 1 - W 21,8x1/14" LH

#### Schulterfarbe:

rot (RAL 3000)



## Haftungsausschluss (Disclaimer)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.

## Produktspezifikationen

Komponenten		Verunreinigung	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
N <sub>2</sub>	26 Vol.%		Zylinder	50L	200 bar	8,7 m <sup>3</sup>	P2062L50R2A001
CH <sub>4</sub>	Trärgas		Bündel	V12*50L	200 bar	104,0 m <sup>3</sup>	P2062V12R2A001

## Zusätzliche Informationen

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Heizwert: 25,17 MJ/m<sup>3</sup>. Unterer Wobbeindex: 30,94 MJ/m<sup>3</sup>. Oberer Wobbeindex: 34,36 MJ/m<sup>3</sup>

Lagerfähigkeit: 36 Monate

## Haftungsausschluss (Disclaimer)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.