

# POWIETRZE SPRĘŻONE



*Air Liquide oferuje szybkie i sprawne dostawy powietrza sprężonego w Polsce, aby zaspokoić potrzeby swoich Klientów.*

## Zastosowanie

Analizy chemiczne  
Układy pneumatyczne urządzeń

## Informacje dotyczące transportu

### Butle z gazem sprężonym

Prawidłowa nazwa przewozowa Powietrze sprężone  
UN-Nr 1002  
ADR/RID Klasa 2  
Kod klasyfikacyjny 1A



## Karty charakterystyki

Gaz sprężony : Nr 020 ALP  
Dostępna na: <https://pl.airliquide.com/karty-charakterystyki>

## Właściwości fizyczne

Masa cząsteczkowa 28,950 g/mol  
Kolor bezbarwny  
Zapach bezwonny

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa

**Identyfikacja zagrożeń:** Gaz pod ciśnieniem

**Palność:** produkt niepalny

**Środki ostrożności:** zapewnić dobrą wentylację



## Wyposażenie butli

### Przyłącze

DIN 477 Nr 13 - G 5/8"

### Kolor czasy butli:

biały (RAL 9010), dolny pierścień czarny (RAL 9005)



## Specyfikacja produktu

Skład (% obj.)			Zanieczyszczenia (ppm v/v)		Sposoby dostawy	Opakowanie	Ciśnienie	Ilość gazu	Kod referencyjny
O <sub>2</sub>	21%	± 1%	H <sub>2</sub> O	≤ 500	Butla	50L	200 bar	10 m <sup>3</sup>	111153
N <sub>2</sub>	Reszta		CO	≤ 15					
			CO <sub>2</sub>	≤ 500					
			Olej	≤ 0,5 mg/m <sup>3</sup>					

## Informacje dodatkowe

Ilość gazu w warunkach standardowych: 1 bar a i 15°C. Jakość monitorowana zgodnie z PN-EN ISO 9001:2015.

## Zastrzeżenie

Informacje zamieszczone w niniejszej Karcie Produktu mają charakter generalny i nie uwzględniają wszelkich możliwych danych dotyczących opisanego w niej Produktu. W związku z powyższym Air Liquide Polska Sp. z o.o. nie jest w jakikolwiek sposób odpowiedzialna za treść tychże informacji, ich kompletność oraz konsekwencje korzystania z nich. Informacje zawarte w Karcie Produktu są oparte na aktualnie posiadanej przez Air Liquide Polska Sp. z o.o. wiedzy technicznej oraz doświadczeniu Air Liquide Polska Sp. z o.o. z dodatkowym zastrzeżeniem, że Karta Produktu nie uwzględnia wszystkich możliwych testów jakim można poddać Produkt ani też procedur bezpieczeństwa, którym Produkt może podlegać. Air Liquide Polska Sp. z o.o. ma w każdym czasie prawo zmiany informacji zamieszczonych w Karcie Produktu. Posiadacze Karty Produktu mają obowiązek upewnienia się, że posiadają jej aktualną wersję. Zabronionym jest kopiowanie części lub całości Karty Produktu bez uprzedniej pisemnej zgody Air Liquide Polska Sp. z o.o.