



## LASAL

marka Air Liquide, dedykowana dla urządzeń laserowych

LASAL jest zastrzeżonym znakiem towarowym

### • Zastosowanie

Gaz rezonatorowy

### • Transport

#### Gaz sprężony

Prawidłowa nazwa przewozowa    Azot sprężony  
 Numer UN                                1066  
 ADR/RID                                 Klasa 2  
     Kod klasyfikacyjny 1A



### • Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

Gaz sprężony:        Nr 007-AL  
 Dostępna na:        www.pl.airliquide.com

### • Specyfikacja

Nazwa handlowa: LASAL 1

### • Właściwości fizyczne

Masa molowa ..... 28,01 g/mol  
 Gęstość względna gazu ..... 0,97 (powietrze=1)  
 Gęstość względna cieczy ..... 0,8 (woda=1)  
 Numer CAS ..... 7727-37-9

### • Główne właściwości

Identyfikacja zagrożeń: w wysokich stężeniach działa dusząco  
 Palność:                                produkt niepalny  
 Środki ostrożności:                zapewnić dobrą wentylację

### • Butla

Zawór: DIN 477 Nr 10  
 Kolor czaszy: czarny (RAL 9005)



Czystość (% obj.)	Zanieczyszczenia (ppm v/v)	Sposób dostawy	Opakowanie	Ciśnienie pełnienia (bar)	Ilość gazu (m <sup>3</sup> )
N <sub>2</sub>					
≥ 99,999	H <sub>2</sub> O (5 bar)    ≤ 5 C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> ≤ 1	butla	B50	200	9,6