



LASAL

marka Air Liquide, dedykowana dla urządzeń laserowych

LASAL jest zastrzeżonym znakiem towarowym

• Zastosowanie

Gaz rezonatorowy

• Transport

Gaz sprężony

Prawidłowa nazwa przewozowa Hel sprężony
 Numer UN 1046
 ADR/RID Klasa 2
 Kod klasyfikacyjny 1A



• Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

Gaz sprężony: Nr 026-AL
 Dostępna na: www.pl.airliquide.com

• Specyfikacja

Nazwa handlowa: LASAL 4

• Właściwości fizyczne

Masa molowa 4,00 g/mol
 Gęstość względna gazu 0,14 (powietrze=1)
 Gęstość względna cieczy N/A (woda=1)
 Numer CAS 7440-59-7

• Główne właściwości

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

• Butla

Zawór: DIN 477 Nr 6
 Kolor czaszy: brązowy (RAL 8008)



Czystość (% obj.)	Zanieczyszczenia (ppm v/v)	Sposób dostawy	Opakowanie	Ciśnienie pełnienia (bar)	Ilość gazu (m ³)
He					
≥ 99,996	H ₂ O (5 bar) ≤ 5 C _n H _m ≤ 1	butla	B50	200	9,1