

# LASAL P51

LASAL este marca Air Liquide pentru aplicatii laser

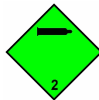
- Aplicatii**

CO2 gaz cavitate laser

- Informatii despre transport**

Gaz comprimat

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Nume transport | Gaz comprimat, N.O.S. |
| UN Nr          | 1956                  |
| ADR/RID        | Clasa 2               |
|                | Cod clasificare 1 A   |



- Fise tehnice de securitate**

Acces: [www.airliquide.ro](http://www.airliquide.ro)

- Specificatii produs**

| Componente<br>(% Vol. abs) |        |        | Impuritati<br>(ppm v/v)           | Mod<br>livrare | Tip ambalaj | Presiune<br>(bar) | Capacitate<br>(m <sup>3</sup> ) | Referinte produs |
|----------------------------|--------|--------|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------|
| CO <sub>2</sub>            | 3,4 %  | ±0,5 % | H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 5      | Cilindru       | L50         | 200               | 9,4                             | 424 153          |
| N <sub>2</sub>             | 15,6 % | ±1 %   | C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> ≤ 1 |                |             |                   |                                 |                  |
| He                         | Rest   |        |                                   |                |             |                   |                                 |                  |

- Informatii fizice**

Densitate relativa, gaz mai usor sau similar cu aerul  
 Culoare gaz incolor  
 Miros inodor

- Proprietati**

Identificarea riscurilor: in concentratii mari poate cauza asfixiere  
 Gama de inflamabilitate: neinflamabil  
 Masuri de protectie: asigurarea ventilatiei necesare

- Echipament cilindri**

Culoare umar: verde deschis (RAL 6018)



## ACT DE RENUNȚARE

L'AIR LIQUIDE S.A. și/sau societățile sale afiliate ("AIR LIQUIDE") nu sunt responsabile pentru utilizarea sau consecințele utilizării informațiilor conținute în această fișă a produsului. Informațiile conținute în această fișă a produsului se bazează pe datele tehnice și pe experiența tehnică de care dispune AIR LIQUIDE în prezent. Este de datoria utilizatorilor acestui document să se asigure că au cea mai recentă ediție.

AIR LIQUIDE poate, la latitudinea sa exclusivă, adăuga, șterge sau modifica o parte sau toate informațiile conținute în prezenta fișă a produsului. Este strict interzisă copierea parțială sau integrală a acestei fișe a produsului fără autorizația scrisă a AIR LIQUIDE. AIR LIQUIDE deține, își rezervă și reține toate drepturile de proprietate, inclusiv dreptul de autor, asupra prezentei fișe a produsului. Această fișă a produsului și fotografiile și imaginile conținute în aceasta nu vor fi copiate sau reproduse în niciun fel și nici vândute, împrumutate, transferate sau distribuite în alt mod către terți, nu vor fi utilizate în niciun scop sau mod care este în detrimentul intereselor AIR LIQUIDE. Mărcile comerciale, mărcile de servicii, denumirile comerciale, siglele sau alte indicații ale originii afișate pe această fișă a produsului sunt mărci comerciale înregistrate și neregistrate ale AIR LIQUIDE sau ale unei terțe părți de la care AIR LIQUIDE a obținut dreptul de a le utiliza în această fișă a produsului. Utilizarea oricăror materiale protejate de drepturi de autor și/sau mărci comerciale este condiționată de aprobarea scrisă a AIR LIQUIDE pe un formular separat de permisiune.