



## TLEN MEDYCZNY Linde; Oxygenium 99,5% - butle

Produkt leczniczy



## Identyfikacja produktu

Skład	Tlen
Forma	Gaz sprężony
Numer karty charakterystyki	10021701
Nr monografii FP	01/2010:0417
Numer GA	202

## Wymagania jakościowe

Tlen	≥ 99,5	%
Tlenek węgla	≤ 5	ppm
Dwutlenek węgla	≤ 300	ppm
Woda	≤ 67	ppm

Stężenia objętościowe w warunkach normalnych (o ile nie podano inaczej).

Produkt spełnia wymagania farmaceutycznego systemu jakości obowiązującego w Linde Gaz Polska Sp. z o.o.

## Zastosowanie

Zgodnie z ulotką.

## Niezamierzone użycie

Nie stosować niezgodnie z przeznaczeniem.

## Warunki przechowywania i trwałości produktu

Produkt może być magazynowany wyłącznie w specjalnie do tego przeznaczonych przenośnych zbiornikach ciśnieniowych (butlach lub wiązkach butli), spełniających wymagania dozoru technicznego. Produkt przechowywany zgodnie z zasadami opisanymi powyżej zachowuje właściwości użytkowe przez (miesiące): 36.

## Opakowanie

Butle stalowe. Butle aluminiowe wzmocnione kewlarem wraz z zaworem zintegrowanym. Butle aluminiowe (z zaworem zintegrowanym LIV). Butle aluminiowe (z zaworem zintegrowanym LIV IQ). Gaz dostarczany pod ciśnieniem od 150 bar do 200 bar (odnosi się do 15 °C, ciśnienie gazu w butli/wiązce zmienia się w zależności od temperatury otoczenia).

## Oznakowanie opakowań

Etykieta produktu zgodna z wymaganiami CLP i ADR.

Etykieta ostrzegająca. Etykieta informacyjna zawierająca następujące dane: numer serii, nazwę produktu, pojemność wodną opakowania, ilość gazu w m3 oraz datę ważności.

**Transport produktu**

Osoba przewożąca samochodem butle z gazem powinna przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa a także być przeszkolona w zakresie zagrożeń i niebezpieczeństw związanych z transportowanymi produktami oraz bezpiecznego obchodzenia się z butlami gazowymi. O ile to możliwe pojazdy służące do przewozu butli gazowych powinny być otwarte, w przeciwnym razie powinny być dobrze wentylowane. Opakowania zaopatrzone w kołpak ochronny (tylko butle) powinny być układane równolegle lub prostopadle do osi podłużnej pojazdu lub kontenera; jednakże butle znajdujące się przy przedniej ścianie powinny być ułożone prostopadle do tej osi. Butle krótkie o dużej średnicy (30 cm i więcej) mogą być układane wzdłuż pojazdu lub kontenera, przy czym ich kołpaki powinny być skierowane do środka. Butle, które są dostatecznie stabilne lub które przewożone są w odpowiednich urządzeniach skutecznie chroniących je przed przewróceniem, mogą być ustawione w pozycji pionowej. Butle znajdujące się w pozycji leżącej powinny być odpowiednio i pewnie zaklinowane, przymocowane lub zabezpieczone w taki sposób, aby nie mogły się przesunąć.

**Postępowanie**

Przestrzegać informacji umieszczonych na opakowaniu oraz zawartych w ulotce i karcie charakterystyki.

**Dokumenty kontroli**

Certyfikat analityczny potwierdzający spełnienie wymagań jakościowych dostarcza się na żądanie.

Linde Gaz Polska Sp. z o.o.

ul. prof. Michała Życzkowskiego 17, 31-864 Kraków

Tel. +48 12 643 92 00, Fax. +48 12 643 93 00, [www.linde.pl](http://www.linde.pl)

Powyższy dokument został wygenerowany elektronicznie i nie wymaga podpisu. Nie jest on ofertą handlową w rozumieniu art. 66 k.c.

PUB-MS-13222-1