

מפעלי חמצן וארגון בע"מ

--זף מידע--

לשימוש רפואי בלבד

## חמצן רפואי EP (99.5%) נוזל לפי European Pharmacopoeia

מס' רישוי (משרד הבריאות) 00 30205 38 122.  
(הנוזל מיוצר בתהליך ניזול והפרדת אויר).  
הנוזל פג תוקף 36 חודשים מתאריך מילוי המכלית / תרמוס.  
תאריך המילוי מופיע על גבי תעודת האנליזה.



**שימושים:** גז לנשימה

**אריזה:** מיכל או תרמוס מפלדת אל-חלד

### נתונים פיזיקאליים

נוזל לא דליק  
נוזל בצבע תכלת  
נוזל ללא ריח  
משקל מולקולארי: 32 גר"/מול  
צפיפות הנוזל: 1.142 ק"ג/ליטר (ב-15°צ' ו-1 בר)  
טמפרטורת הרתיחה: 183.0°צ' - (ב-1 בר)

### אזהרות בטיחות כלליות

מס' או"מ: 1073  
קוד פעולות חירום: 2P  
זההר ממגע נוזל קר עם חלקי גוף.  
הרחק את המיכל משמן ולכלוך.  
אל תטפל ואל תתקן את הברז.  
סגור ופתח את הברז באיטיות.  
ניתן לקבל מהיצרן חוברת הוראות הבטיחות.

### סיכונים מיוחדים

חמצן הינו חומר מעודד בעירה.  
מגע עם חומר אורגני עלול לגרום לדליקה.  
קרבה לאש עלולה לגרום להתפוצצות פתאומית של המיכל.

**אחסון:** אחסן בטמפרטורת הסביבה במקום מוצל ומקורה.

נערך בינואר 2023 בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

# חמצן רפואי (EP) נוזל O<sub>2</sub> (Minimum purity 99.5%)

מטרת השימוש: גז לרפואה

אנו מאשרים בזאת שהמוצר המסופק בגליל זה עומד  
במפרטי הפרמאקופיאה האירופית  
לסוג הגז ולדרגת הניקיון הרשומים על התג.

(ניתן לקבל את מפרט הגז ע"י פניה למחלקת הבטחת איכות)

מפעלי  
חמצן וארגון בע"מ  
תברה של



(ייצור ומילוי גזים)

קיסריה, פארק התעשייה הדרומי. ת"ד 3159, מיקוד 3079532  
שירות לקוחות 03-3741188

[cso@oxar.co.il](mailto:cso@oxar.co.il)

[WWW.OXAR.CO.IL](http://WWW.OXAR.CO.IL)

TOF 407  
Ver. C  
01/2023

-- نشرة معلومات --  
للاستخدام الطبي فقط

الأوكسجين الطبي EP (99.5%) سائل  
European Pharmacopoeia بموجب

رقم الترخيص (وزارة الصحة) 122 38 30205 00.  
(يتم إنتاج السائل عن طريق تسييل وفصل الهواء)  
تنتهي صلاحية السائل بعد 36 شهراً من تاريخ يوم تعبئة الصهريج  
/تيرموس  
تاريخ التعبئة يظهر على شهادة التحليل.

الاستعمالات: غاز للتنفس



العبوة: صهريج أو تيرموس من  
الفولاذ غير قابل للصدأ

معطيات فيزيائية

سائل غير قابل للاشتعال  
سائل بلون أزرق  
سائل من دون رائحة  
الوزن الجزيئي: 32 غم/مول  
كثافة سائل: 1.142 كغم/لتر (في 15 درجة مئوية و1-بار)  
درجة حرارة الغليان: 183.0 درجة مئوية (في 1-بار)

تحذيرات الوقاية العامة

رقم الأمم المتحدة: 1072  
رمز نشاطات الطوارئ 2S  
يُمنع نقل الغاز من اسطوانة إلى أخرى  
أبعد الاسطوانة عن الزيوت والأوساخ وثبتها.  
احفظ الاسطوانة بدرجة حرارة البيئة وبمكان مظلل  
لا تقم بمعالجة أو تصليح الحنفية.  
اغلق وافتح الحنفية ببطء.  
يمكن الحصول على كراسة تعليمات الوقاية من المنتج.

المخاطر الاستثنائية

الأكسجين هي مادة محفزة على الاشتعال.  
ملامسة مادة عضوية قد تسبب حريقاً.  
القرب من النار قد يسبب انفجار مفاجئاً للعبوة.

التخزين: احفظ الاسطوانة بدرجة حرارة البيئة وبمكان مظلل

تم تحديث الملف في كانون الثاني 2023 وفق إرشادات وزارة الصحة.

Oxygen & Argon Works Ltd.

**Information Brochure  
For Medical Use Only**

**Medical Oxygen EP (99.5%) –Liquid O<sub>2</sub>  
According to European Pharmacopoeia (EP)**

License Number (Ministry of Health) 122 38 30205 00.  
(The liquid is produced in a liquefaction and air  
separation process).  
Liquid expiration date: **36 months after the filling date**  
of tanker / Dewar.  
Filling date is indicated on the COA

Usage: Breathing gas

Container: Stainless steel tanker  
or Dewar

Physical Data:

Non-flammable liquid  
Bright blue color liquid  
Odorless gas  
Molecular weight: 32 gr/mol  
Liquid density: 1.142 kg/liter  
(15°C, 1 Bar)  
Boiling temperature: -183°C (1 Bar)

General Safety Rules:

UN No.: 1073  
Emergency Operating Code: 2P  
Beware of contact of the cold liquid with body parts.  
Keep the liquid away from oil and dirt.  
Do not manipulate or fix the valve.  
Open and close the valve slowly.  
Safety instructions may be obtained by request from  
the manufacturer.

Specific Risks:

Oxygen accelerates flame.  
Contact with organic material may cause a fire.  
Proximity to fire may lead to sudden explosion of the  
tank.

Storage: store at ambient temperature, in a shaded  
and roofed place.

Revised in January 2023 according to MoH instructions.

