

BÁO CÁO

Tình hình sản xuất, cung ứng, chiết nạp, lưu trữ ôxy để phục vụ điều trị bệnh nhân Covid-19 trên địa bàn tỉnh

Kính gửi: Ủy ban nhân dân tỉnh Quảng Ngãi

Thực hiện chỉ đạo của UBND tỉnh tại Công văn số 65/UBND-KTN ngày 07/01/2022 về việc tình hình sản xuất, cung ứng ôxy phục vụ điều trị bệnh nhân Covid-19 trên địa bàn tỉnh. Ngày 11/01/2022, Sở Công Thương phối hợp với Sở Y tế tổ chức đoàn công tác đi kiểm tra tình hình sản xuất, cung ứng, chiết nạp, lưu trữ ôxy phục vụ điều trị bệnh nhân Covid-19 của các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh, cụ thể như sau:

1. Tình hình sản xuất, cung ứng, chiết nạp, lưu trữ ôxy của các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh:

Hiện nay trên địa bàn tỉnh có 03 doanh nghiệp có quy mô lớn chuyên sản xuất, chiết nạp, cung ứng ôxy, cụ thể: Công ty TNHH khí công nghiệp Messer Hải Phòng – Chi nhánh Dung Quất - Địa chỉ: Thôn Tân Hy, xã Bình Đông, huyện Bình Sơn; Công ty TNHH Khí công nghiệp Tuấn Anh Quảng Ngãi - Địa chỉ: Lô L4 phân khu công nghiệp Sài Gòn Dung Quất, xã Bình Thạnh, huyện Bình Sơn; Chi nhánh Công ty CP dịch vụ công nghiệp Hàng Hải tại Quảng Ngãi – Địa chỉ: Lô C1, KCN Tịnh Phong, xã Tịnh Phong, huyện Sơn Tịnh với tổng năng lực chiết nạp ôxy hóa lỏng: 145 tấn/ngày; năng lực chiết nạp bình chứa loại 40 lít: 1.000 bình/ngày (cụ thể về năng lực sản xuất, cung ứng, chiết nạp, vận chuyển, lưu trữ ôxy của từng doanh nghiệp như phụ lục đính kèm).

2. Đánh giá nhận xét:

- Từ các số liệu thu thập được, Sở Công Thương đánh giá trong giai đoạn hiện nay với năng lực sản xuất, cung ứng, chiết nạp, lưu trữ ôxy của các doanh nghiệp đảm bảo nguồn cung ôxy để phục vụ điều trị bệnh nhân Covid-19 trên địa bàn tỉnh.

- Hiện nay tỉnh đang áp dụng điều trị và cách ly F0 không có triệu chứng hoặc trường hợp nhẹ tại nhà. Do đó, cần trang bị các bình chứa ôxy y tế loại nhỏ, trọng lượng nhẹ, loại bình 10 lít, 14 lít để sẵn sàng cung cấp ôxy khi bệnh nhân trở nặng. Tuy nhiên, hiện nay tại các cơ sở sản xuất, kinh doanh ôxy y tế trên địa bàn tỉnh đầu tư các bình chứa ôxy y tế loại 10 lít, 14 lít với số lượng rất ít, khoảng 220 bình, không đảm bảo số lượng để phục cho các bệnh nhân điều trị tại nhà.

- Lượng ôxy hóa lỏng được sản xuất rất dồi dào đặt biệt là tại Công ty TNHH khí công nghiệp Messer Hải Phòng – Chi nhánh Dung Quất có bồn chứa lưu trữ

3.000 m³ đây là nguồn cung cấp oxy dồi dào cho các cơ sở chiết nạp và các bệnh viện điều trị Covid-19 có lắp đặt hệ thống oxy hóa lỏng.

- Một số dây chuyền chiết nạp oxy tại các cơ sở sản xuất đã xuống cấp ảnh hưởng đến năng lực chiết nạp.

- Số lượng vỏ bình chứa oxy chưa đáp ứng với năng lực chiết nạp của nhà máy vì khách hàng mượn với số lượng lớn thu hồi mất nhiều thời gian.

3. Đề xuất, kiến nghị:

- Trên cơ sở nhu cầu sử dụng oxy y tế của các cơ sở thu dung điều trị bệnh nhân Covid-19, Sở Y tế lập kế hoạch, phương án đề xuất UBND tỉnh bố trí kinh phí đầu tư cho các cơ sở y tế đặt biệt là các trạm y tế tuyến xã, phường các bình chứa oxy y tế loại nhỏ, trọng lượng nhẹ, loại 10 lít, 14 lít điều trị bệnh nhân Covid-19 tại nhà; đối với các bệnh viện điều trị Covid-19 tuyến tỉnh, huyện cần đầu tư hệ thống oxy hóa lỏng để chủ động trong công tác điều trị vì lưu trữ số lượng lớn, vận hành an toàn, tiết kiệm được khâu vận chuyển, quản lý, giảm thất thoát trong quá trình sử dụng, giảm giá thành oxy nguyên liệu đầu vào.

- Khi tình hình dịch bệnh diễn biến phức tạp, số lượng ca F0 tăng đột biến nhu cầu sử dụng oxy lớn, Sở Công Thương sẽ chủ động làm việc với các doanh nghiệp sản xuất oxy trên địa bàn tỉnh điều chỉnh tăng quy mô, công suất để sản xuất, cung cấp oxy; đầu tư thêm bình chứa oxy; cải tạo nâng cấp dây chuyền chiết nạp oxy; sử dụng các bình chứa khí công nghiệp chuyển đổi sang oxy y tế.

Sở Công Thương kính báo cáo UBND tỉnh./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở Y tế;
- GD, các PGĐ Sở;
- Lưu: VT, KTATMT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Đức Huy

PHỤ LỤC

Tình hình sản xuất, cung ứng, chiết nạp, lưu trữ ôxy của các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh

(Đính kèm Báo cáo số: 105/BC-SCT ngày 14 tháng 01 năm 2022 của Sở Công Thương Quảng Ngãi)

I. Công ty TNHH Khí công nghiệp Messer Hải Phòng – Chi nhánh Dung Quất

1. Thông tin chung:

Tên công ty: Công ty TNHH khí công nghiệp Messer Hải Phòng – Chi nhánh Dung Quất

Địa chỉ trụ sở: Thôn Tân Hy, Xã Bình Đông, Huyện Bình Sơn, Tỉnh Quảng Ngãi

Đại diện lãnh đạo: Lê Cao Cường

Số ĐTDĐ: 0899.286.298

Cán bộ đầu mối: Nguyễn Văn Đẹp

Số ĐTDĐ: 0974.026.308

2. Khả năng sản xuất, cung ứng, chiết nạp, vận chuyển ôxy y tế:

2.1. Năng lực lưu trữ, chiết nạp:

Năng lực lưu trữ				Năng lực chiết nạp ôxy				Ghi chú
Ôxy lỏng		Ôxy khí		Bồn ôxy lỏng	Bình ôxy lỏng tại công ty		Chai ôxy khí	
Lượng ôxy lỏng lưu trữ hiện tại (tấn)	Lượng ôxy lỏng lưu trữ tối đa của cơ sở (m ³)	Số lượng chai khí 40l hiện có (chai)	Số lượng chai khí 40l lưu trữ tối đa (chai)	Năng lực nạp bồn ôxy lỏng tại công ty (tấn/ngày)	Loại bình ôxy lỏng dung tích ≤ 1m ³ (m ³)	Năng lực nạp bình lỏng (bình/ngày)	Năng lực chiết nạp chai khí ôxy loại 40l (chai/ngày)	
1.720	3.000			100				

II. Công ty TNHH Khí công nghiệp Tuấn Anh Quảng Ngãi

1. Thông tin chung:

Tên công ty: Công ty TNHH Khí công nghiệp Tuấn Anh Quảng Ngãi

Địa chỉ trụ sở: Lô L4 phân khu công nghiệp Sài Gòn Dung Quất, xã Bình Thạnh, huyện Bình Sơn, tỉnh Quảng Ngãi

Đại diện lãnh đạo: Phạm Anh Khoa

Số ĐTDĐ: 0977.227.799

Cán bộ đầu mối: Phạm Minh Sơn

Số ĐTDĐ: 0981.115.679

2. Khả năng sản xuất, cung ứng, chiết nạp, vận chuyển ôxy y tế:

2.1. Năng lực lưu trữ, chiết nạp:

Năng lực lưu trữ				Năng lực chiết nạp ôxy				Ghi chú
Ôxy lỏng		Ôxy khí		Bồn ôxy lỏng	Bình ôxy lỏng tại công ty		Chai ôxy khí	
Lượng ôxy lỏng lưu trữ hiện tại (Tấn)	Lượng ôxy lỏng lưu trữ tối đa của cơ sở (Tấn)	Số lượng chai khí 40l hiện có (chai)	Số lượng chai khí 40l lưu trữ tối đa (chai)	Năng lực nạp bồn ôxy lỏng tại cơ sở y tế (tấn/ngày)	Loại bình ôxy lỏng dung tích $\leq 1\text{m}^3$ (m^3)	Năng lực nạp bình lỏng (bình/ngày)	Năng lực chiết nạp chai khí ôxy loại 40l (chai/ngày)	
10	20	270	400	25	05	20	600	

2.2. Năng lực vận chuyển:

Năng lực vận chuyển						
Ôxy lỏng			Ôxy khí			Phạm vi, địa bàn cung ứng
Loại xe bồn chở ôxy lỏng tải trọng (tấn)	Số lượng xe (xe)	Công suất tối đa có thể vận chuyển trong phạm vi địa bàn (tấn/ngày)	Loại xe tải chở chai khí ôxy trọng tải (tấn)	Số lượng xe (xe)	Công suất tối đa có thể vận chuyển trong phạm vi đăng ký (chai/ ngày)	
			3,5; 2,5 và 1,2	03	400-800	Các huyện trong tỉnh

2.3. Năng lực cung ứng thiết bị ôxy:

Năng lực cung cấp thiết bị												
Bồn ôxy lỏng			Dàn hóa hơi và van điều áp tương ứng			Bình ôxy lỏng $\leq 1\text{m}^3$			Chai khí ôxy y tế			Số lượng chai khí công nghiệp có thể chuyển đổi sang ôxy y tế (chai)
Loại dung tích bồn (m^3)	Số lượng hiện có tại đơn vị (cái)	Số lượng hiện đang cho thuê/mượn (cái)	Loại công suất dàn hóa hơi và van điều áp (Nm^3/h)	Số lượng hiện có tại đơn vị (cái)	Số lượng hiện đang cho thuê/mượn (cái)	Loại dung tích bình (m^3)	Số lượng hiện có tại đơn vị (cái)	Số lượng hiện đang cho thuê/mượn (cái)	Loại dung tích chai khí (lít)	Số lượng hiện có tại đơn vị (chai)	Số lượng hiện đang cho thuê/mượn (chai)	
13		01	50	01	01	0,175	02	03	40	270	700	800

III. Chi nhánh Công ty CP dịch vụ công nghiệp hàng hải tại Quảng Ngãi

1. Thông tin chung:

Tên công ty: Chi nhánh Công ty CP dịch vụ công nghiệp hàng hải tại Quảng Ngãi

Địa chỉ trụ sở: Lô C1, KCN Tịnh Phong, xã Tịnh Phong, huyện Sơn Tịnh, tỉnh Quảng Ngãi

Đại diện lãnh đạo: Tiêu Minh Tiến

Số ĐTDĐ: 0908.595.794

Cán bộ đầu mối: Tiêu Minh Tiến

Số ĐTDĐ: 0908.595.794

2. Khả năng sản xuất, cung ứng, chiết nạp, vận chuyển ôxy y tế:

2.1. Năng lực lưu trữ, chiết nạp:

Năng lực lưu trữ				Năng lực chiết nạp ôxy				Ghi chú
Ôxy lỏng		Ôxy khí		Bồn ôxy lỏng	Bình ôxy lỏng tại công ty		Chai ôxy khí	
Lượng ôxy lỏng lưu trữ hiện tại (Tấn)	Lượng ôxy lỏng lưu trữ tối đa của cơ sở (Tấn)	Số lượng chai khí 40l hiện có (chai)	Số lượng chai khí 40l lưu trữ tối đa (chai)	Năng lực nạp bồn ôxy lỏng tại cơ sở y tế (tấn/ngày)	Loại bình ôxy lỏng dung tích $\leq 1\text{m}^3$ (m^3)	Năng lực nạp bình lỏng (bình/ngày)	Năng lực chiết nạp chai khí ôxy loại 40l (chai/ngày)	
15	25	450	600	20	40	100	400	

