

فيوضع الأكسيجين المنضغط في آناء عكم السد ويوصل بكبس من الكاوتونوك التي مثل الكبس الذي يوضع فيه الغاز الضحّاك وعند ما يراد استعماله تفتح الحنفية الموصولة بين الآناء والكبس حتى يطلق الكبس من غاز الأكسيجين ويكون لل kaps أنبوب يصل بجهة التنس بوضع على فم المصاصب وإنزو ويضغط الكبس قليلاً فيخرج غاز الأكسيجين منه إلى فم المصاصب وإنزو أو بوضع جهاز آخر لإيصال الأكسيجين من الآناء الذي يحيط فيه إلى فم المصاصب وإنزو، وحينما يفرغ الآناء يرسل إلى معمل اختبار الأكسيجين فيرسل المعلم آناء آخر ملولاً بدلاً منه، ولا تخفي فائدة ذلك الطيب وللمهور عموماً لأن الذين يوتون بالاختناق إنما يرغّبون من نفس الفئارات كثيرون وقليل من الأكسيجين ينجيهم من الموت وقد أشار الكولونل السداي باستعمال الأكسيجين في المستشفيات للذين يশفون بالكلوروفورم أو غيره من المخدرات وفي بناجم التم الأحمرى للذين يختنقون بغازات اول لثأله الماء التي فيها ولا بد من المحذر الخام وقت استعمال الأكسيجين المنضغط من ان يتصل بهاد زبة فانه يشعلها حالاً ويهدى حيئته بأداء الآناء الذي هو فيه وينترك ما يصل به من الزجاج ودفعاً لذلك يجب ان يوصى مستعمله بان لا ينس درجة اصبعاته الأيدي نظيف تمام النظافة من كل المواد الرديئة والاسلام ان لا يقوس قبة انفه اسفله او ابداً هذاؤ وقد رأينا الأكسيجين المنضغط مستعملًا في مدينة القاهرة لانارة المصاصب، وحوادث الاغماء والسم بالغازات غير نادرة فعلى ان يكون ما ذكرناه باعتبار بعض الاعراض ليتعلّم هذا الغاز حينما تدعوه الضرورة

الخر والجليد

اشتُقَّ وطأة الحرّ وحنّ الماء وأحرّ الماء ولجا البعض إلى البلاد الشهابية وهم نفر قليل وتدرّج الأكثرون بالصبر وبها وهبهم الطبيعة من الطاقة على إدخال الحرّ والصناعة من وسائل تلطيفه فينجذون كوى يومهم صباحاً ويقطّنونها قبل اشتداد العصير، ويتقدّمون المركبة ما يمكن ويلبسون ما راق من الثياب ويزرون الماء بالسبعين، وكل ذلك قد لم يتم لهم عن الملح الصناعي وهو الآن كثير يسود لأكثر أهالي المدن الكبيرة ولو لآن العادة تربّل القرابة لكان اصطناع الملح في مثل هذا النطرو في مثل هذا الفصل من اغرب ما ابتدأه الانسان في كل ابن وأن