

تانوكملا دحاً وه وحن لثمي ذإ ، 035 ةبسئلا هذه دادزتو ، CO2 نوبركلا ديسكاً بنات : Dissolution نابوذلا وأ Carbonation ا طسوتملا بف % ندملا قوف نيب حوارتت دق اهنأ بتح اريثك ثولتلا ةديدش قطانملاو ةيعانصلا 9 بلا % 26 بهو ندملا ضعب قوف % هنع جتنيو راطملاً هايم عم بئاذ وأ ةبرتلا بف نوبركلا ديسكاً بنات زاغ دجاوتي امك . ةياغلل ةعفترم ةبسن نم ضعب عم كينوبركلا ضماح لعافتيو . كينوبركلا ضماحب فرعي ام ديسكاً لثم ةيرخصلا نداعملا نداعملا تانوبرك به ةديدج نداعم كلذ نع نوكتيو ، تاديسكورديهلاو مويسنغملاو مويساتوبلاو مويسلاكل نذلا طسولا نم لقنت ام ناعرس مئ نمو ، ةياغلل (مجحلا ةريغص) ةقيقدو ةشه داوم بهو ، تانوبركيب وأ ا رهشاً نمو . ةديعب برخاً نكاماً بلا هيئف تأشن ةيريشابطلاو ةيريحلا روخصلا نبركتلا ةيلمعب ةرثأتملا روخصل عم ضماحلا لعافتي مئ ، كينوبركلا ضماح انوكم ءاملا عم نوبركلا ديسكاً بنات زاغ لاو لعافتي ثيح ، $CO_2 + H_2O = H_2CO_3$:بلا تلا لعافتلا قفو ةشهلا تانوبركيبلا نيوكتو هتباذلا بلا بدؤتف رخصلل ةنوكملا مويسلاكل تانوبرك كينوبرك ضماح = هايم + نوبركلا ديسكاً بنات (ءاملاب بئاذ) تانوبركيب مويسلاك = (تيسلاك) مويسلاك تانوبرك + كينوبرك ضماح رثكي ةشه روخص بلا ةكسامتملا ةيسلكلا روخصلا لوح ءاملا بف ةبازلا تانوبركيبلا نيوكت بلع بترتيو لاو قوقشلا اهب ةيفارغو بطلاب فرعي ام نيوكت اهباصيو ، ةبازلا تايلمع نع ةجتانلا فيواجتلاو لصاوف . قحلا لصف بف اهرهاظم مهلاً . ضرعنس بتلاو ةيتسراكلا ديسكاً و اكيليسلا لثم ، فورظلا بف موينمولأ