

## CL05: رصنع ال مقر



## ةمدقم

دوثاكال نم ةزيمتم ال ةدامل هذه ميمصت م  
 ةمظنأل 9 ةلسلسل نم لكينل لالاع NCM  
 ةقاطل ةفاثك تاذ مويثيلل ةقاط نيزخت  
 ةءافكو، ةقئاف ةعس رفوت يهو، ةيلالاع  
 يوتحمو، يلوال ةرودل ي ةيئانثتسا  
 ارارقتساو، يقببتم ال مويثيلل نم اضفخنم  
 ةيناوطسأل ايلخلل نحلل تارود يفاقئاف  
 (Pouch cells) ةبقيحل ايلخو ةيروشمنل او

## ديزمل فرعا

[illegible]

| CL05-S (دولبل يداح)                                        | (تارولبل ددعت م) CL05-C2                                   | ةم ل عمل ال                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| CL05                                                       | CL05                                                       | ج ن م ن ر ص ن ع م ق ر                                            |
| Ni90 ل ك ي ن ل ا ي ل ا ع                                   | NCM ل ك ي ن ل ا ي ل ا ع Ni90                               | ء ا م ي م ك ل ا ف ي ن ص ت                                        |
| س ن ن ا ج ت م ة ر و ل ب ل ي د ا ح                          | ت ا ر و ل ب ل ا د د ع ت م ي و ر ك ل ت ك ت                  | ا ي ج و ل و ف ر و م / ي ر و ل ب ل ل ك ي ه ل ا                    |
| ر ت م و ر ك ي م $3.5 \pm 1.0$                              | ر ت م و ر ك ي م $12 \pm 1.0$                               | (D50) ت ا م ي س ج ل ا م ج ح ط س و ت م                            |
| ن ز و ل ا ب % $0.20 \leq$                                  | ن ز و ل ا ب % $0.20 \leq$                                  | $\text{OH}^-$ ة ب ق ي ة م ت م ل ا ح ط س ل ا ت ا ي و ل ق ل ا      |
| ن ز و ل ا ب % $0.20 \leq$                                  | ن ز و ل ا ب % $0.20 \leq$                                  | $\text{CO}_3^{2-}$ ة ب ق ي ة م ت م ل ا ح ط س ل ا ت ا ي و ل ق ل ا |
| م ا ر ج / ر ي ب م أ ل ل م $214 \pm 3$                      | م ا ر ج / ر ي ب م أ ل ل م $217 \pm 3$                      | (ة م ل ع م خ ل ع ، 0.1C) ة ع ي ع و ن ل ا ي غ ي ر ف ت ل ا ع س     |
| $87 \pm 1$ %                                               | $89 \pm 1$ %                                               | (ة م ل ع م خ ل ع ، 0.1C) ل و أ ل ا ر و د ل ا ء ا ف ك             |
| ة ب ي ح ق ، ة ي ر و ش م ن                                  | ة ب ي ح ق ، ة ي ر و ش م ن ، ن ي ا و ر ط س أ                | ق ي ب ط ت ل ل ل ا ب ل ا ق ل ا ح ط س ل ا ك ش ل م ا و ا ع          |
| (ة ي و ئ م ج ر د -40 $\leq$ د ن ل ا ط ن ق ن) ف ا ج ة ف ر غ | (ة ي و ئ م ج ر د -40 $\leq$ د ن ل ا ط ن ق ن) ف ا ج ة ف ر غ | ا ه ب ا ي ص و م ل ا ج ل ا ع م ل ا ع ئ ب ي                        |