

دَامَك مَظَتَنَمَل رِيغُو وَيُورَكَل لِي لَاع بِلَصَلَا نُوْبَرَكَل قُوَحَسَم **نُوِيَا مُوِي دُوَصَلَاو نُوِيَا مُوِي ثِي لَل تَايِرَا طَب دُونَال** **CL23 :رَصَنَعَلَا مَقَر**



مَدَقَم

وَيُورَك، لَاعَنَلَا وَيُورَك بِلَصَلَا نُوْبَرَك دُونَا قِيَحَا سَم
 تَايِرَا طَب ثَا حَبَال مَمَصَم، مَظَتَنَم رِيغُو
 زِي مَتَت. نُوِيَا مُوِي ثِي لَلَاو نُوِيَا مُوِي دُوَصَلَا
 مَوَكْحَم عِي زَوَتُو، لَاعَلَا وَيُورَك مَوَلُو كُفَا عَا فَب
 لَدَعَم عَادَاو، وَيِئَا ثَا ثَسَا لَاعَنُو، تَا مِي سَجَلَا مَحَل
 اِيَا لَخَلَا حَا مَنُو عَقَا طَلَا نِي زَخَتَل زِي مَتَم
 مَدَقَمَلَا.

دِي زَمَلَا فِرْعَا

قِي بَطَلَا	فَصُولَا	هِي سِي ئِرَلَا هَدَا فَا
مُوِي دُوَصَلَا تَايِرَا طَب ثَا حَبَال نُوِيَا	هِي سِي كِيَا اِيَا لَخَلَاو، مَلَمَعَلَا اِيَا لَخَلَا فِي هِي سِي سَا سَا عَطَشَن دُونَا دَامَا لَمَعَت هِيَاو طَوَسَالَا نُوِيَا مُوِي دُوَصَلَا حَا مَنُو.	هِي كَبَشَلَا دَمَت مَن يَن دَالَا دَحَلَا عَم هِي بِي كَلَا مُوِي دُوَصَلَا تَا نُوِيَا بَعُوَت سَت مَح/مَح/عَا سَا/رِي مَبَا يَلَل 283 لِي لَصَت هِي سَكْعَا عَسَا رَفُوِيَا مَم.
نُوِيَا مُوِي ثِي لَلَاو لَدَعَمَلَا وَيُورَك	تَاوَدَالَاو (HEV) هِي جَهَلَا هِي ئَا بَرَهَلَا تَا بَرَمَلَلَا دُونَالَا طَالَا فِي غَا صُتْ غِي رَسَا غِي رَفَتُو نَحَشَا تَايَا كِيَا مَن يَدِي بَلَطَتَلَا هِي ئَا بَرَهَلَا.	مُوِي ثِي لَلَا بَسَرَت رَطَا حَم مَن لَلَقِي عَا سَاوَلَا لِي غَشَتَلَا دَهَجَا طَا نَلَا اِيَا لَخَلَا رَايَا تَلَا تَا صَبَنَا ثَا نَا عِي وَصُولَا.
تَا جَرَدَلَا فِي قَا طَلَا نِي زَخَتَا عَصَا مَن رَا حَلَا	تَايَا بِي فِي رَشَتَن مَلَا عَصَا صَخَتَمَلَا تَايِرَا طَب ثَا مَزَحَا فِي مَدَخَت سَتْ طَب رَطَمَلَا رَا حَلَا تَا جَرَدُو رَفَصَلَا تَحْتَا هِي كَبَشَلَا.	تَا دَايَا زَلَا عَم يَا مَم، هِي وَفَتَمَلَا هِي نِي بَلَا لَقَنَلَا تَاوَنَقَا يَلَا عَطَا حَتَا رَفَصَلَا تَحْتَا رَا حَلَا تَا جَرَدُو دَعْنَا عَوَا مَلَا فِي غِي رَسَلَا.
طَالَا مَلَا هِي سِي سَتَا عَطَا رَا لَاو	عَطَا بَرَا دَاوَم رَا بَتَخَالَا هِي ئَا بَرَهَلَا بَا طَا قَالَا عَجَلَا عَم تَا سَا رَدَلَا فِي مَدَخَت سَتْ (PVDF, CMC/SBR, PAA). تَا بِي ذَمَلَا يَلَا عَمَّا قُوَا هِي ئَا مَم.	دِي دَحَتَبَا حَم سَتَا عَصَا فَنَمَلَا عَطَا طَرَلَاو عَقَا سَتَمَلَا هِي حَطَا سَلَا عَا مِي كَلَا تَا مَم يَسَجَلَا بَا طَبَا رَا لَا دَامَلَا قَا صَتَلَا اِيَا نَا كِيَا مَلَا قِيَا د.
هِي كَبَشَلَا تَا سَا رَدَلَا	بَا طَا قَالَا هِي مَاسَم دِي دَحَتَلَا رِي بَتَخَمَلَا طَغَا صَلَا بَرَا حَتَا فِي هَمِي قِيَا مَتِي يَلَا مَلَا هِي ئَا بَرَهَلَا.	طَوَا غَا صَخَتَا هِي كِيَا نَا كِيَا مَلَا دَا هَا لَلَا "دَحَم" دَدَبَتَا رَهَطَلَا هِي وَرَكَلَا جَرَدَلَا تَا مَم يَسَجَلَا رَسَا نُوَا عَجَلَا مِي وَفَتَا.
هِي كَبَشَلَا نِي زَخَتَا حَا مَنَا تَا بَتَا	نِي زَخَتَا يَلَا فَدَهَتَا تَا قَا بَطَلَا دَدَعَتَا هِي وَشَنَمُو هِي سِي كِيَا اِيَا لَخَلَا فِي حَمُتْ هِي كَبَشَلَا تَا جَرَدَلَا لِي وَطَا قَا فَا رَمَلَا.	دَاوَمَلَا يَلَا دَامَا تَا لَا يَلَا رِي فَوَلَا نُوْبَرَكَلَا يَلَا عَمَّا قَالَا عَا مِي كَلَا لَكِيَا لَلَاو تَا لَبَاوَكَلَا لَمَلَا عَجَلَا مَحَا.

مَدَعَمَلَا / رَا بَتَخَالَا قِي رِطَا	هِي وَرَكَلَا جَرَدَلَا (CL23-SP)	مَظَتَنَمَل رِيغُو جَرَدَلَا (CL23-IR)	دَحُولَا	هَمَلَا مَلَا
يَلَا كِيَا هِي رَايَا عَمَلَا	C	C	-	هِي ئَا مِي كِيَا لَا عِي صِلَا
يَسَايَا قَلَا يَرَدَلَا نَزُولَا	12	12	لُو مَح/مَح	يِي ئِي زَحَلَا نَزُولَا
يَرِصَلَا بَلَا صَحَفَلَا	دُوَسَا قُوَحَسَم	دُوَسَا قُوَحَسَم	-	يِي ئَا يَزِي فَا رَهَطَمَلَا
حَسَا مَلَا يَن وَرَتَلَا لَلَا رَهَجَمَلَا	هِيَا غَلَلَا وَيُورَك	مَظَتَنَم رِيغُو	-	تَا مَم يَسَجَلَا اِيَا جَوَلُو وَفَرُو م
Malvern Mastersizer 2000	5	3	رَتَم وَرَكِيَا	D10 تَا مَم يَسَجَلَا مَح
Malvern Mastersizer 2000	10	9	رَتَم وَرَكِيَا	D50 تَا مَم يَسَجَلَا مَح
Malvern Mastersizer 2000	27	25	رَتَم وَرَكِيَا	D90 تَا مَم يَسَجَلَا مَح
Mettler Toledo DL39 Karl Fischer	0.02	0.02	%	عَطَا طَرَلَا يَوَتَحَم
Sartorius BP121S Muffle Furnace KSW	99.95	99.9	%	(C) نُوْبَرَكَلَا يَوَتَحَم
هِي كَا حَا مَلَا هِي لَخَلَا مِي قِيَا	283 (250-300 يَم سَا)	250	مَح/مَح/عَا سَا/رِي مَبَا يَلَل	هِي سَكْعَا لَاعَلَا
هِي كَا حَا مَلَا هِي لَخَلَا مِي قِيَا	85.0	83.5	%	(ICE) هِي لَوَالَا هِي مَوَلُو كَلَا عَا فَا كَلَا
يِي ئَا مِي كِيَا وَرَهَلَا كَلَا قِيَا حَتَلَا	Li-ion و Na-ion تَا دَاوَنَا	Li-ion و Na-ion تَا دَاوَنَا	-	هِي لَوَالَا هِي رَا طَبَلَا مَعَا لَا