Table SV. Hydrogen coordinates (×144) and isotropic displacement parameters (Å2× 103) for [Cu(phen)2(CH3COO)]2H2O(ClO4).

|  |
| --- |
|  x y z U(eq) |
|  |
|  |
| H(12A) 2737 -580 6410 43 |
| H(12B) 998 -318 6165 43 |
| H(12C) 1890 16 7078 43 |
| H(1A) -14 6910 7256 23 |
| H(2A) 216 8390 8456 27 |
| H(3A) 2548 8889 9269 27 |
| H(5A) 5319 8385 9540 27 |
| H(6A) 7237 7095 9199 27 |
| H(8A) 8177 5183 8251 24 |
| H(9A) 7639 3494 7124 27 |
| H(10A) 5244 3417 6305 24 |
| H(13A) 4930 6810 5787 22 |
| H(14A) 5175 8533 4742 25 |
| H(15A) 3099 9276 3747 24 |
| H(17A) 309 8969 3182 23 |
| H(18A) -1876 7879 3303 23 |
| H(20A) -3288 6078 4110 22 |
| H(21A) -3194 4355 5201 22 |
| H(22A) -942 3834 6114 23 |
| H(1W1) 5680(50) 1460(70) 5220(40) 110(30) |
| H(1W2) 4270(50) 1700(70) 5130(40) 100(20) |
| H(2W1) 690(50) 2550(60) 7560(30) 59(17) |
| H(2W2) -330(50) 1760(40) 7830(30) 50(15) |
|  |