

| Number | Chinese name | English name                  | CAS No.    | Standard              |
|--------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------|
| 1      | L-赖氨酸盐酸盐     | L-Lysine HCL                  | 657-27-2   | CP2015/USP32/GB/AJI   |
| 2      | L-半胱氨酸盐酸盐一水物 | L-Cysteine HCL Monohydrate    | 7048-04-6  | AJI92/USP32           |
| 3      | L-亮氨酸        | L-Leucine                     | 61-90-5    | AJI92/USP24/GB        |
| 4      | L-谷氨酸        | L-Glutamic acid               | 56-86-0    | CP2015/AJI97/GB/USP32 |
| 5      | L-谷氨酸盐酸盐     | L-Glutamic acid hydrochloride | 138-15-8   | AJI92                 |
| 6      | L-精氨酸        | L-Arginine                    | 74-79-3    | AJI92/USP32/GB        |
| 7      | L-精氨酸盐酸盐     | L-Arginine HCL                | 1119-34-2  | AJI92/USP32           |
| 8      | L-缬氨酸        | L-Valine                      | 72-18-4    | USP32/USP26/AJI97     |
| 9      | L-胱氨酸        | L-Cystine                     | 56-89-3    | AJI92/In house        |
| 10     | L-半胱氨酸       | L-Cysteine                    | 52-90-4    | AJI92/USP28           |
| 11     | L-半胱氨酸盐酸盐无水物 | L-Cysteine HCL Anhydrous      | 52-89-1    | AJI92/USP32           |
| 12     | L-酪氨酸        | L-Tyrosine                    | 60-18-4    | USP32                 |
| 13     | L-羟基脯氨酸      | L-Hydroxyproline              | 51-35-4    | AJI92                 |
| 14     | L-脯氨酸        | L-Proline                     | 147-85-3   | AJI97/USP30           |
| 15     | L-蛋氨酸        | L-Methionine                  | 63-68-3    | AJI92/USP26           |
| 16     | L-苏氨酸        | L-Threonine                   | 72-19-5    | AJI92/CP2010/USP24    |
| 17     | 甘氨酸          | Glycine                       | 56-40-6    | FCCIV/USP32/CP2015/GB |
| 18     | L-异亮氨酸       | L-Isoleucine                  | 73-32-5    | USP24                 |
| 19     | L-天门冬氨酸      | L-Aspartic acid               | 56-84-8    | FCCIV/AJI97           |
| 20     | L-色氨酸        | L-Tryptophan                  | 73-22-3    | AJI92/USP32           |
| 21     | Boc-L-羟脯氨酸   | BOC-L-Hydroxy proline         | 13726-69-7 | In house              |
| 22     | L-丝氨酸        | L-Serine                      | 56-45-1    | In house              |
| 23     | L-瓜氨酸        | L-Citrulline                  | 372-75-8   | AJI92                 |
| 24     | L-鸟氨酸盐酸盐     | L-Ornithine hydrochloride     | 3184-13-2  | AJI92                 |
| 25     | L-焦谷氨酸       | L-Pyroglutamic acid           | 98-79-3    | AJI92/USP32/FCCVI     |
| 26     | N-乙酰-L-半胱氨酸  | N-Acetyl-L-Cysteine           | 616-91-1   | AJI92/USP36/企标        |