研
leyan．com－

## Certificate of Analysis

Compound Information

## Product Name：

Cat．No．：
CAS No．：
Molecular Formula：
Molecular Weight：

## Chemical Structure：

3，4，7，8－Tetramethyl－1，10－phenanthroline
1023175
1660－93－1
$\mathrm{C}_{16} \mathrm{H}_{16} \mathrm{~N}_{2}$
236.31


Batch Information
Batch No．：
Storage：
Test Date：
Retest Date：
Origin：

## QC Summary

## Appearance：

${ }^{1} \mathrm{H}$ NMR Spectrum：
Purity（HPLC）：
Water（KF）：
Conclusion：

Lf0504131294
Storage temp． $2-8^{\circ} \mathrm{C}$
2022－05－05
2025－05－04
Shanghai，China

White to off－white（Solid）
Consistent with structure
99．13\％
0．15\％
The product has been tested and complies with the given specifications．

