



## **Certificate of Analysis**

**Compound Information** 

**Product Name:** Tetramethylammonium nitrate

Molecular Weight:
Chemical Structure:

 $-\overset{\mathsf{N}^{+}-}{\overset{\mathsf{O}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{N}}}}{\overset{\mathsf{$ 

**Batch Information** 

**Batch No.:** Lf0608138477

**Storage:** 2-8°C, sealed storage, away from moisture

136.15

 Mfg. Date:
 2022-06-08

 Retest Date:
 2025-06-07

Origin: Shanghai, China

**QC Summary** 

Appearance: White to off-white (Solid)

1 H NMR Spectrum: Consistent with structure

**Purity (NMR):** ≥95.0%

**Conclusion:** The product has been tested and complies with the given specifications.

Caution: Research use only and are not intended for human use.

Tel: 400-821-0725 E-mail: product@leyan.com

Address: No. 1999 Zhangheng Road, Building 3, Zhangjiang High-Tech Park, Shanghai

Page 1 of 1 www.leyan.com