



天津海力化工有限公司
TIANJIN HAILI CHEMICAL CO., LTD.

ADD: Beichen Building, Beichen District, Tianjin, China | TEL: +86-022-61173390 | WEB: ru.haili-chemical.com | EMAIL: sale@haili-chemical.com

CERTIFICATE OF ANALYSIS / ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

Product Name / Наименование:	Benzoic Acid / Бензойная кислота	Certificate No. / № Сертификата:	COA-BA-20260808-001
CAS & Formula / CAS и Формула:	CAS: 65-85-0 C ₇ H ₆ O ₂	Batch / Lot No. / Номер партии:	2026080801
HS Code / Код ТН ВЭД:	2916 31 000 0	Batch Quantity / Объем партии:	25.0 MT (25kg Bag x 1000)
Grade Standard / Сорт и Стандарт:	Superior Grade / Высший сорт (GB/T 1265-2003 / GOST 10521-78)	Manufacturing Date / Дата производ-ва:	2026-08-07
Sampling Location / Место отбора:	Packaging Workshop (500g)	Testing Date / Дата испытаний:	2026-08-08
Packing / Вид упаковки:	25kg Plastic Woven Bags / Мешки с ПЭ вкладышем	Expiry Date / Срок годности:	2028-08-06 (24 Months)

Test Parameter / Наименование показателя	Unit / Ед.	Specification / Норма	Test Result / Результат	Evaluation / Оценка
Appearance / Внешний вид	--	White crystalline powder or flakes / Белый кристаллический порошок или чешуйки	White Crystalline Powder / Соответствует	Pass / Соответствует
Benzoic Acid Content (Assay) / Массовая доля бензойной кислоты (чистота)	wt%	≥ 99.50	99.85	Pass / Соответствует
Melting Range / Температура плавления	°C	121.5 – 123.5	122.4	Pass / Соответствует
Moisture Content (Loss on Drying) / Массовая доля влаги (потери при высушивании)	wt%	≤ 0.2000	0.0800	Pass / Соответствует
Residue on Ignition (Ash) / Остаток после прокаливания (зольность)	wt%	≤ 0.0500	0.0150	Pass / Соответствует
Readily Carbonizable Substances / Легко обугливаемые вещества	--	Passes test (≤ Standard Color) / Выдерживает испытание	Conformity / Соответствует	Pass / Соответствует
Readily Oxidizable Substances / Легко окисляемые вещества	--	Passes test / Выдерживает испытание	Conformity / Соответствует	Pass / Соответствует
Halogenated Compounds (as Cl) / Хлорированные соединения (в пересчете на Cl)	ppm	≤ 300.0	50.0	Pass / Соответствует
Heavy Metals (as Pb) / Тяжелые металлы (в пересчете на Pb)	ppm	≤ 10.0	2.0	Pass / Соответствует
Arsenic Content (As) / Массовая доля мышьяка (As)	ppm	≤ 2.00	0.50	Pass / Соответствует

QUALITY CONCLUSION / ЗАКЛЮЧЕНИЕ О КАЧЕСТВЕ:

The analyzed batch No. 2026080801 of Benzoic Acid fully complies with the specifications of GB/T 1265-2003 (Superior Grade) and GOST 10521-78 quality standards.

Проанализированная партия № 2026080801 бензойной кислоты полностью соответствует требованиям стандартов GB/T 1265-2003 (Высший сорт) и ГОСТ 10521-78.

Sampler / Пробоотборник: Guo Junying / 郭俊英

Rechecked by / Проверил: Li Fashao / 李发少

Official Stamp / Печать предприятия:



Inspector / Лаборант:

Guo Junying / 郭俊英

QA Manager / Нач. ОТК:

Hou Xue / 侯雪

NOTE / ПРИМЕЧАНИЕ: Any quality claim or dispute should be submitted in writing within 15 days upon receipt of goods.

Любые претензии по качеству принимаются в письменной форме в течение 15 дней с момента получения товара.