

СПЕЦИФІКАЦІЯ ЯКОСТІ / QUALITY SPECIFICATION
**Сода каустична, натрію гідроксид технічний
 ТУ У 24.1 – 33129683 – 002:2010
 caustic soda (sodium hydroxide technical)
 TU U 24.1 – 33129683 – 002:2010**

Назва показника та одиниця виміру Name and measurement unit	Норма для марки А The rate for grade A	
	Вищий сорт Superior grade	Перший сорт First grade
1. Зовнішній вигляд Appearance	Рідина без кольору, без сторонніх домішок. Допускається наявність осаду, що викристалізувався. Допускається легкий голубуватий відтінок. Colorless liquid without contaminants. Crystalline sediment is allowed. Slightly light-blue tint is allowed.	
2. Масова частка гідроксиду натрію (NaOH), %, не менше Sodium hydroxide (NaOH), % by wt, min	48	46
3. Масова частка вуглекислого натрію (Na ₂ CO ₃), %, не більше Sodium carbonate (Na ₂ CO ₃), % by wt, max	0,2	0,4
4. Масова частка хлористого натрію (NaCl), %, не більше Sodium chloride (NaCl), % by wt, max	0,012	0,02
5. Масова частка хлорноватокислого натрію (NaClO ₃), %, не більше Sodium chlorate (NaClO ₃), % by wt, max	0,004	0,007
6. Масова частка сульфату натрію (Na ₂ SO ₄), %, не більше Salt cake (Na ₂ SO ₄), % by wt, max	0,02	0,04
7. Масова частка заліза (в перерахунку на Fe ₂ O ₃), мг/кг, не більше Mass fraction of iron (in terms of Fe ₂ O ₃), mg/kg, max	10	15

Примітка: норми домішок в соді каустичній в перерахунку на 100 % продукт
 Note: Norms of impurities in the caustic soda are in terms of 100% product.