

規格番号 S-010

制定 昭和29年 4月 5日

改訂8 2019年12月23日

## 品質規格票

品名 重炭酸ナトリウム (日本薬局方)

項目	保証規格	参考規格 日本薬局方
炭酸水素ナトリウム ( $\text{NaHCO}_3$ ) (%)	99.0以上	99.0以上
炭酸ナトリウム ( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ) (%)	1.0以下	限度内 (2.12以下)
塩化物 (Clとして) (%)	0.014以下	0.040以下
ヒ素 ( $\text{As}_2\text{O}_3$ として) (ppm)	2以下	2以下
重金属 (Pbとして) (ppm)	5以下	5以下
酸化第二鉄 ( $\text{Fe}_2\text{O}_3$ ) (%)	0.0004以下	—
アンモニウム ( $\text{NH}_3$ ) (%)	0.01以下	加熱するとき発生するガスは潤した赤色リトマス紙を青変しない。
溶 状	無色澄明	無色澄明
pH	7.9~8.4	7.9~8.4
性 状	白色の結晶または結晶性の粉末で臭いはなく特異な塩味がある。	白色の結晶または結晶性の粉末で臭いはなく特異な塩味がある。
異 物 確認試験	限度内 ナトリウム塩及び炭酸水素塩の定性反応を呈する	— ナトリウム塩及び炭酸水素塩の定性反応を呈する

AGC(株)は、本製品が納入時において上記規格に合致していることを保証します。

ただし、弊社と品質保証期間及び保証条件をお約束させていただいている場合は、お約束内容に従い保証します。

また、別段の取り決めがない限り、本品質規格票は全ての重炭酸ナトリウム(日本薬局方)を含みます。