

Bicarbonato de Sodium Technical Grade

06.07.2020

Rev 09

N CAS^o: 144-55-8

No EINECS: 205-633-8

Origine : Minéral naturel de Trona

Masse moléculaire: 84.01

Spécifications techniques

Pureté (NaHCO ₃)	99.1% mín.	Insoluble dans l'eau	500 mg/kg máx
Carbonate de sodium (Na ₂ CO ₃)	0.7% máx.	Fer (Fe)	10 ppm máx.
Chlorure (Cl ⁻)	700 mg/kg máx.	Perte au séchage	Pas plus de 0,25 % (sur gel de silice, 4 heures)
Sulfate (SO ₄ ²⁻)	300 mg/kg máx		

Propriétés physiques

Densité	0.75 - 1.15 g/cm ³	Apparence	Poudre blanche
Blancheur	L*= 95% min. (CIE Lab)		

Analyse granulométrique

+ 75 microns (µm)	20-90	+ 45 microns (µm)	60-100
-------------------	-------	-------------------	--------

- * Il doit être stocké dans un endroit couvert, de préférence en dessous de 30°C et 50% d'humidité relative et bien ventilé.
- * Il n'est pas recommandé de stocker plus d'une palette au-dessus d'une autre.
- * La durée de conservation du produit est de 2 ans
- * Ne contient pas d'OGM