


FORMULE CHIMIQUE / CHEMICAL FORMULA

- NaHCO_3
- Masse moléculaire / Molecular weight : 84 g/mol

SUBSTANCE / SUBSTANCE

- Bicarbonate de sodium / Sodium bicarbonate

APPARENCE / APPEARANCE

- Poudre blanche cristalline / White crystalline powder

SOLUBILITE / SOLUBILITY

- Facilement soluble dans l'eau, pratiquement insoluble dans l'éthanol à 96%
Dissolves easily in water, practically insoluble in ethanol 96%

GRADE / GRADE

- N° CAS / CAS No : 144-55-8
- N° EINECS / EINECS No : 205-633-8
- REACH : 01-2119457606-32-0011
- CLP : non classifié / not classified

Paramètres chimiques / Chemical parameters	Spécifications / Specifications
Alcalinité totale / Total alkalinity (NaHCO_3), %	$\geq 99,0$
Carbonate de sodium / Sodium carbonate (Na_2CO_3), %	≤ 1
Perte au séchage / Loss on drying (H_2O), %	≤ 1

Spécifications / Specifications	
Répartition granulométrique Particle size distribution	Bicarbonate de sodium Sodium bicarbonate
< 1000 μm , %	$\geq 98,0$
Masse volumique / Bulk density, (kg/m^3)	900-1300

ADDITIVATION / ADDITIVES

- Le bicarbonate de sodium peut être additivé pour améliorer la coulabilité
Sodium bicarbonate can be additivated to improve flow behaviour



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
ISO 50001:2018



www.tuv.com
ID 9105063267

Novacarb

34, rue Gilbert Bize - BP20015 - La Madeleine | 54410 Laneuveville-Devant-Nancy
 Tel: +33 (0)3 83 18 44 44 | Fax: +33 (0)3 83 18 44 45
 contact@humens.com | www.humens.com
 Share capital: 29 323 820 euros - SIREN : 442 993 283 - RCS Nancy