



FORMULE CHIMIQUE / CHEMICAL FORMULA

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

SUBSTANCE / SUBSTANCE

- Bicarbonate de sodium / Sodium bicarbonate
- Teneur minimum en sodium (Na) / Minimum Sodium (Na) content : 27.1%

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%

N° au catalogue des matières premières des aliments des animaux / No. In catalogue of raw materials for animal feed

- 11.4.2

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), %	$\leq 0,25$
Arsenic / Arsenic (As), mg/kg	≤ 2
Plomb / Lead (Pb), mg/kg	≤ 10
Fluor / Fluorine (F), mg/kg	≤ 150
Mercur / Mercury (Hg), mg/kg	$\leq 0,1$
Cadmium / Cadmium, mg/kg	≤ 2

Cette qualité est une matière première pour l'alimentation des animaux conformément au règlement européen 2022/1104/UE (catalogue des matières premières pour aliments des animaux). Certification Kashet et Halal.
This is a raw material for animal feed, in compliance with European regulations 2022/1104/EU (catalogue of raw materials for animal feed). Kosher and Halal certification.

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

Spécifications / Specifications

Répartition granulométrique <i>Particle size distribution</i>	BC Granular	BC N	BC P
> 1000 µm, %	≤ 2		
> 500 µm, %	≥ 60		
> 300 µm, %	≥ 90		
> 180 µm, %			≤ 15
> 100 µm, %		≥ 60	
> 45 µm, %			≥ 30
Masse volumique / <i>Bulk density, (kg/m³)</i>	900-1300	≥ 900	≥ 800

	BC Granular	BC N & BC P
Conditionnement <i>Packaging</i>	- Vrac / Bulk	- Sac PE 25kg / 25kg PE bag - Conteneur souple / Pliable container - Vrac / Bulk
Date limite d'utilisation optimale (DLUO) <i>Best before date (BBD)</i>	- 12 mois / 12 months	- 12 mois pour le vrac / 12 months for bulk - 24 mois pour les conditionnées / 24 months if packaged

CONDITIONS DE STOCKAGE / STORAGE CONDITIONS :

- Le gerbage des palettes est à proscrire
Pallets should not be stacked
- Stockage en lieu frais et sec, à l'abri des intempéries
Store in a cool, dry place, sheltered from bad weather
- Mottage par tassement si stockage longue durée
In case of long-term storage, compaction can cause caking

CERTIFICATIONS / CERTIFICATIONS

- FCA (OVOCOM), reconnaissance mutuelle GMP+
FCA (OVOCOM), GMP+ mutual recognition agreement

