

FICHE TECHNIQUE COMMERCIALE

# CARBO Mg

10/2024



Carbonate double de Calcium et Magnésium non séché

Mélange de CALCAIRE et DOLOMIE

Amendement Minéral Basique conforme à la norme NF U44-001

|                | Granulométrie |             |             |           |         |         |            |         |         |           |         | Chimie      |             |            |            |     |
|----------------|---------------|-------------|-------------|-----------|---------|---------|------------|---------|---------|-----------|---------|-------------|-------------|------------|------------|-----|
|                | 0.080<br>mm   | 0.160<br>mm | 0.315<br>mm | 0.5<br>mm | 1<br>mm | 2<br>mm | 3.15<br>mm | 4<br>mm | 5<br>mm | 6.3<br>mm | 8<br>mm | CaO<br>brut | MgO<br>brut | SC<br>brut | VN<br>brut | H2O |
| Norme / brut   |               |             |             |           | 50      |         | 80         |         |         | 97        |         | 39          | 6           | 10         | 51         | 7.0 |
| Moyenne / sec  |               |             |             |           |         |         |            |         |         |           |         | 46.5        | 7.0         |            |            |     |
| Moyenne / brut | 23.3          | 42.5        | 55.8        | 63.6      | 77.8    | 91.6    | 99.0       | 99.7    | 99.9    | 100       | 100     | 43.8        | 6.6         | 17         | 53.4       | 6.2 |

## Caractéristiques Physiques

Aspect : poudre couleur jaune ocre

Densité apparente non tassée : 1.4 T/m3

Humidité : 7% maximum

| Conditionnement                    | Manutention, stockage          | Sécurité                                                   |
|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Livraison en vrac par camion benne | Stocker à l'abri de l'humidité | Le carbonate magnésien est un produit inerte non dangereux |

**PRODUIT UTILISABLE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE**  
conformément au règlement (UE) 2018/848 art.24



### OBSERVATIONS : Conseils pour vos apports :

-**en régime d'entretien** sans analyse : un apport régulier tous les 4 ans. Au PH optimum autour de 6.5 l'entretien calcique compensera les lessivages, l'effet acidifiant des engrais et les exportations des cultures, soit 400 unités de CaO-MgO par hectare et par an.

-**pour remonter un PH** : en fonction de l'analyse

| Modification de PH recherché | Quantité d'unités de CaO MgO à apporter en fonction de la valeur de la CEC |      |      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------|------|
|                              | 5                                                                          | 10   | 15   |
| 5 à 5.5                      | 700                                                                        | 1000 | 1300 |
| 5.5 à 6.0                    | 900                                                                        | 1300 | 1700 |
| 6.0 à 6.5                    | 1000                                                                       | 1550 | 2100 |

Edité ITCF (Paillard 97)