

# **CARBONATE DE MAGNÉSIUM Extra Léger**

## **QUALITÉ FOOD**

Le Carbonate de Magnésium Extra Léger Qualité Food est conforme  
aux exigences définies dans la spécification E504 (ii)  
selon UE 231/2012 pour les additifs alimentaires

Apparence et solubilité: le Carbonate de Magnésium est une poudre blanche ou sensiblement blanche, pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'alcool. Il se dissout avec effervescence dans les acides dilués.

Peut être utilisé :

✓ en tant que complément  
minéral et/ou additif  
alimentaire

<b>Analyses chimiques</b>	<b>Spécification</b>	<b>Valeur type</b>
Identification du magnésium	Positive	Positive
Identification du carbonate	Positive	Positive
Teneur en MgO	40,0 – 45,0 %	42,5 %
Substance solubles	1,00 % max	0,50 %
Calcium / Ca	1,00 % max	0,10 %
Arsenic / As	3 ppm max	< 0,5 ppm
Plomb / Pb	2 ppm max	< 0,5 ppm
Mercure / Hg	1,0 ppm max	< 0,1 ppm
Substances insolubles dans l'acide acétique	0,05 % max	0,03 %

<b>Analyses physiques</b>	<b>Spécification</b>	<b>Valeur type</b>
Densité apparente		0,10 g/mL
Taille des particules: passant au tamis de 45µm		98,5 %

### **Emballage**

Sac papier de 20 kg net sur palette filmée de 600 kg.

**Date de retest :** 24 mois