



## La qualité des produits Myléore

### Pourquoi la magnésie Myléore est-elle performante ?

Dans de nombreux sports, la magnésie ou l'hydromagnésite (Carbonate de magnésium basique hydraté  $4\text{MgCO}_3\text{Mg}(\text{OH})_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ ) est appréciée pour sa capacité hydrophile. Elle absorbe la transpiration et permet une préhension optimisée.

Les magnésies sont classées par grades selon leur pureté et l'utilisation finale qui en est faite.

La majeure partie des magnésies utilisée dans le sport est de **grade technique**.

Ces produits sont à usage industriel et agricole. Ils sont **généralement d'une qualité médiocre, contiennent** de la silice, de l'oxyde de magnésium, du calcium, des traces de métaux lourds... Leurs finesses sont caractérisées par une taille de grains grossière **de  $150\mu\text{m}^*$  dans le meilleur des cas jusqu'à  $400\mu\text{m}$** .

**Myléore** propose aux sportifs une magnésie de **grade alimentaire**, dont les analyses et teneurs sont conformes à la pharmacopée. Notre magnésie est utilisée dans l'industrie comme additif alimentaire, connu sous le symbole E504. Elle ne présente **aucune toxicité que ce soit en cas d'inhalation ou d'ingestion**.

C'est une magnésie qui présente **un taux de pureté très élevé (99,7%)**, les 0.3% restants sont en très grande majorité du carbonate de calcium de grade alimentaire également.

La granulométrie de la magnésie **Myléore** est comprise entre  **$10\mu\text{m}$  et  $45\mu\text{m}$** .

Grâce à sa finesse et sa texture poreuse, elle assure un pouvoir couvrant maximal, et donc une meilleure adhérence synonyme d'efficacité.

Pour notre **crème de magnésie**, l'alcool utilisé pour réaliser la suspension de magnésie est un alcool de très grande pureté, qui répond également aux exigences de la pharmacopée.

**En choisissant Myléore**, vous choisissez **la plus pure des magnésies**.

Vous mettez ainsi toutes les chances de votre côté quant à **l'optimisation de vos performances sportives**.

\*  $1\mu\text{m} = 1/1000^{\text{ème}}$  de mm



Magnésie concassée Myléore