

LITHTAMNE en POUDRE CM046

<u>Lot N°</u> : L16112801	<u>D.L.U.O.</u> : 30/11/2019
<u>Matériel naturel</u> :	Lithotamne
<u>Nom scientifique</u> :	Phymatolithon calcareum
<u>Origine</u> :	Islande

Analyse standard

<u>Aspect</u> : Poudre gris clair inodore	Conforme
<u>Perte à la dessiccation</u> : ≤ 3,0%	1,5%
<u>Densité</u> : 800 g à 1000 g/l	835g/l
<u>Granulométrie</u> : ≥50% de particules ≤50μ	74,9%
<u>Granulométrie</u> : ≥70% de particules ≤100μ	97,8%
<u>Granulométrie</u> : ≥95% de particules ≤200μ	99,8%
<u>Teneur en calcium</u> : 30 à 35 %	32,0%
<u>Teneur en magnésium</u> : 2 à 4 %	3,0%
<u>Teneur en arsenic</u> : ≤3 ppm	≤3 ppm
<u>Teneur en cadmium</u> : ≤3 ppm	≤3 ppm
<u>Teneur en étain</u> : ≤5 ppm	≤5 ppm
<u>Teneur en iode</u> : ≤5000 ppm	≤5000 ppm
<u>Teneur en mercure</u> : ≤0,1 ppm	≤0,1 ppm
<u>Teneur en plomb</u> : ≤3 ppm	≤3 ppm

Analyse bactériologique

<u>Flore totale</u> : <100 000 cfu/g	<100 000 cfu/g
<u>Staphylococcus auréus</u> : <100 cfu/g	<100 cfu/g
<u>Salmonelles</u> : absence	absence
<u>Faecal coliforms</u> : <10 cfu/g	<10 cfu/g

Risques de contaminants

Pesticides : suivant Ph.Eur.2.8.13 Conforme

Utilisation de nanotechnologies dans le cycle de fabrication : Non

Utilisation en alimentation humaine

Utilisation pour l'alimentation humaine : Oui

Produit certifié kasher : Non

Produit certifié halal : Non

Produit convenant aux végétariens : Oui

Produit convenant aux végétaliens : Oui

Allergènes

Absence dans la matière première et impossibilité d'incorporation dans le cycle de fabrication de :

- Cardamome, vanille, cannelle, cacao, coriandre, légumineuses diverses et fruits exotiques.
- Acide benzoïque, benzoates, parabènes, glutamate, colorants chimiques.
- Produits d'origine animale (bovine, porcine, ovine, poissons, crustacés, mollusques...)
- Gluten et céréales contenant du gluten.
- Œufs ou produits en contenant.
- Arachides ou produits en contenant.
- Lait ou produits en contenant (lactose y compris).
- Noix ou produits en contenant.
- Céleri ou produits en contenant.
- Moutarde ou produits en contenant.
- Sésame ou produits en contenant.
- Lupin ou produits en contenant.
- La teneur en dioxyde de soufre ou en sulfites (E220-E228) est $\leq 10\text{mg/kg}$.

Irradiation

La matière première ou le produit fini ne sont pas soumis à irradiation ou à ionisation

P. REPRESENTATIONS SARL

49, grande Rue
10190 DIERREY Saint PIERRE
RC452576481