

FICHE TECHNIQUE

VINEXTASE CS 1

NATURE DU PRODUIT

L'adjuvant de filtration Vinextase CS 1 est obtenu par calcination de diatomite épurée.

Il est de couleur beige rosé, sa teneur en silice est d'environ 89%.

Ce produit est conforme aux spécifications de la monographie de la 8ème édition de l'US Food Chemical Codex (2012).

DOMAINES D'APPLICATION

En séparation solides liquides, l'adjuvant de filtration Vinextase CS 1 permet des filtrations très clarifiantes par rétention de particules microniques, tout en maintenant des débits importants.

- Clarification des boissons : bière, cidre, vins, spiritueux,...
- Clarification de produits chimiques et pharmaceutiques.

SPÉCIFICATIONS

Méthode	Contrôle	Valeurs	Unités
09001	Perméabilité	0.09 - 0.16	Darcy
09002	Masse volumique en gâteau	≤ 0.410	g/cm ³
09003	Granulométrie laser D80	≤ 150	μm

CARACTERISTIQUES MOYENNES (1)

Méthode	Contrôle	Valeurs	Unité
08995	Refus 50 μm par tamisage à l'eau	≤ 18	%
09007	Refus 500 μm par tamisage à sec	≤ 1.5	%
09017	Perte à la calcination	0.5	%
09018	Perte à la dessiccation	≤ 0.5	%
09025	Détermination du pH	6	

(1) ces valeurs sont données à titre indicatif

CONDITIONNEMENT

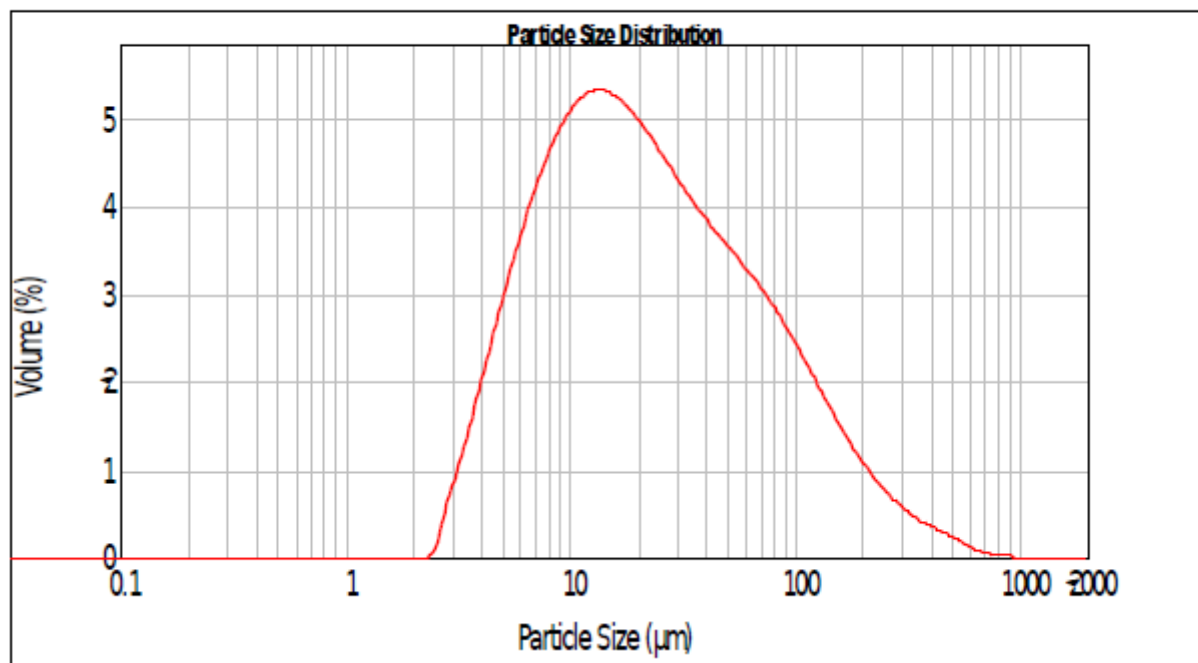
L'adjuvant de filtration Vinextase CS 1 peut être conditionné en sac de 20kg

STOCKAGE

L'adjuvant de filtration Vinextase CS 1 peut être stocké au moins deux ans, s'il est conservé dans son emballage d'origine et dans un local à l'abri de l'humidité ainsi que de toutes substances volatiles.



ANALYSES TYPES PRODUIT FINI



DISTRIBUTION GRANULOMÉTRIQUE (µm)

Granulométrie laser

D50 = 20.5

D100 = 851.8

Les éléments contenus dans ce document résultent d'essais de nos Centres de Recherche, complétés par une documentation sélectionnée : ils ne sauraient toutefois constituer de notre part, ni une garantie, ni un engagement formel. Seules les spécifications précisent les limites de notre engagement. La manipulation des produits, leur mise en œuvre et leurs applications restent soumises à la réglementation résultant de la législation en vigueur dans chaque pays et ne peuvent mettre en cause la responsabilité de notre Société.

FT VINEXTASE CS 1 – 21/04/2017 - Rév 1