

CLARCEL CBL3

> NATURE DU PRODUIT

L'adjuvant de filtration **CLARCEL CBL3** est obtenu par calcination de diatomite épurée.
Le **CLARCEL CBL3** est de couleur beige rosé.

Ce produit est conforme aux spécifications de la monographie de la 6ème édition de l'US Food Chemical Codex.

> DOMAINES D'APPLICATION

En séparation solides liquides, le CLARCEL CBL3 permet des filtrations très clarifiantes par rétention de particules microniques.

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

> SPECIFICATIONS

Méthode	Contrôle	Valeur	Unité
009001	PERMEABILITE	0.025 - 0.050	DARCY
009002	MASSE VOLUMIQUE EN GATEAU	<= 0.400	G/CM3
009003	REFUS 50 MICRONS PAR TAMISAGE A L'EAU	<= 10	%

> CARACTERISTIQUES MOYENNES ⁽¹⁾

Méthode	Contrôle	Valeur	Unité
009007	REFUS 500 MICRONS PAR TAMISAGE A SEC	0.1	%
009017	PERTE A LA CALCINATION	0.5	%
009018	PERTE A LA DESSICATION	<= 0.5	%
009025	DETERMINATION DU PH	6	

EMBALLAGE

PALETTE 36 SACS DE 20 KG
SAC DE 20 KG

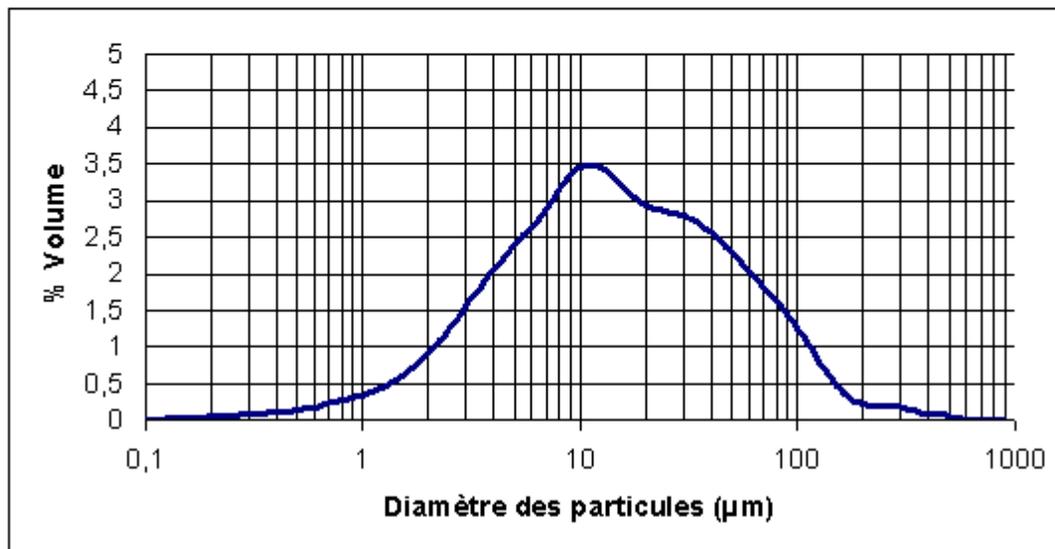
Le Clarcel peut-être stocké trois ans, à compter de la date de livraison, s'il est conservé en emballage d'origine, dans un local, à l'abri de l'humidité et de toutes substances volatiles.

(1) Ces valeurs sont données à titre indicatif

ANALYSES TYPES PRODUIT FINI

CLARCEL CBL 3

Distribution Granulométrique


Distribution granulométrique (% volume)

> 1 µ	97,9	%
> 5 µ	78,2	%
> 10 µ	60,0	%
> 20 µ	38,9	%
> 35 µ	23,5	%
> 50 µ	16,2	%
> 75 µ	8,5	%
> 100 µ	5,0	%
> 200 µ	1,2	%
> 350 µ	0,3	%
> 500 µ	0,0	%

Analyse Chimique type

SiO ₂	88,3	%
Al ₂ O ₃	4,18	%
Fe ₂ O ₃	2,7	%
TiO ₂	0,72	%
CaO	1,34	%
MgO	0,48	%
K ₂ O	0,24	%
Na ₂ O	0,01	%
P ₂ O ₅	0,41	%
SO ₃	0,06	%

Les informations portées sur ce document sont données à titre indicatif et ne constituent en aucun cas des spécifications.



INFORMATION

Les renseignements contenus dans cette notice ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans garantie expresse. Nous signalons, en outre, qu'il peut déjà exister des brevets sur certaines applications particulières.

La fabrication de ce produit est sévèrement contrôlée et son emploi ne comporte aucun risque pour autant qu'il soit manipulé et utilisé conformément aux indications données.

Aucun contrôle ne pouvant être exercé lors de l'emploi, nous ne saurions donc être tenus responsables des éventuels dommages que sa mauvaise utilisation pourrait provoquer.