

UNIVERS DE LA BLANCHEUR FERIA 40

CALCIUM CARBONATE

carbonate de calcium

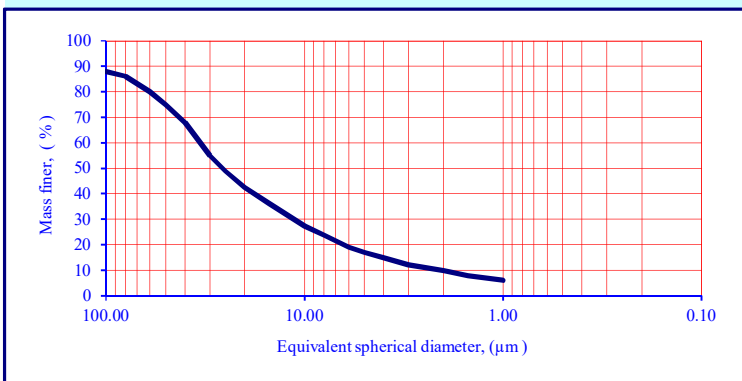
Microcristalin

Dureté sur l'échelle MOHR :3

FORM Presentation	Powder of Calcium Carbonate presented in bags (25 kg) Carbonate de calcuim micronisé en poudre		
ORIGINE	FERIANA TUNISIE		
REFUSAL AT 53 µm SIEVE Refus au tamis de 53 µm mg/kg	220		
MEDIAN DIAMETER Diametre moyen	>20µm		
% OF PARTICLES LOWER THAN 2 µm % de particules inférieures à 2 µm	08-12µ		
SPECIFIC AREA Surface spécifique m ² /g	0.50-1.00		
BRIGHTNESS Blancheur	L >93,5	a < 0.65	b < 4
OIL ABSORPTION Absorption d'huile ml /100g	10---14		

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

GRANULOMETRIC DISTRIBUTION



FACTORY

B.P. 6, 1240 Fériana
TUNISIE

Tél :216 58 797 899 /58 797 477

Fax :216 (0)7 440 250

As this product is based on naturally occurring raw materials we reserve the right to change this data should it become necessary.

Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

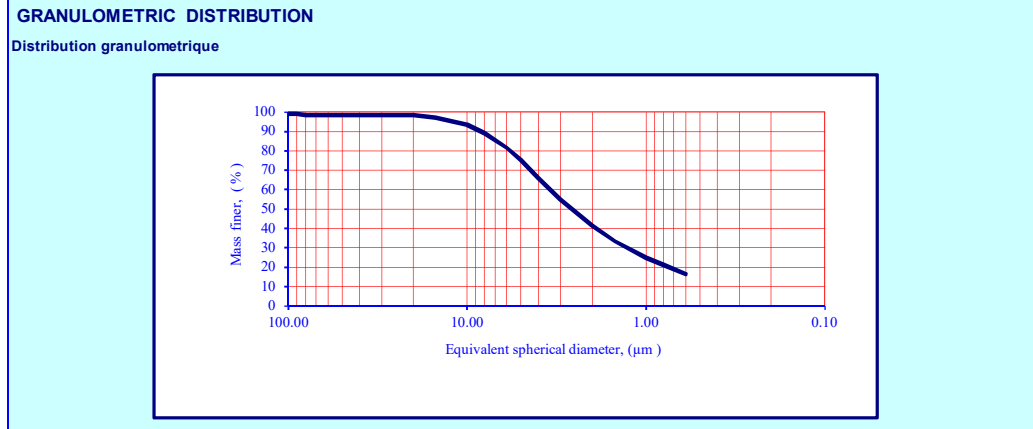
FERIA 502

Main Characteristics: Fine particle size and excellent whiteness
Principales caractéristiques: Produit fin et excellente blancheur

NATURE	Nature	Calcium carbonate -MOHR hardness : 3 Carbonate de calcium -Dureté MOHR : 3
FORM Présentation		Slurry at 72% solids concentration of Calcium Carbonate Carbonate de calcium en solution à 72% de matières sèches

ORIGINE	FERIANA TUNISIE
----------------	------------------------

PHYSICAL SPECIFICATIONS/ CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
REFUSAL AT 63 µm SIEVE Refus au tamis 63 µm (mg/L)	0-100
% OF PARTICLES LOWER THAN 2 µm % de particules inférieures à 2 µm	40,00-45,00
OIL ABRPTION absorbtion d'huile ml/100g	
WHITENESS Blancheur(Elrepho 3000)	L >=97.00 a<=0.60 b <= 2.50 R457 >= 90,50 U <=4.00
SOLIDS CONCENTRATION Extrait sec %	69.00-73.00
VISCOSITY (CPS)	
Viscosité (100rpm-spd 3-23°C-Brook field DV-II+)	>=500



As this product is based on naturally occurring raw materials we reserve the right to change this data should it become necessary,
Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

FACTORY
B.P. 6, 1240 Fériana
TUNISIE
Tél :216 58 797 899 /58 797 477
Fax :216 (0)7 440 250

Date:30/12/2004

UNIVERS DE LA BLANCHEUR FERIA 20

CALCIUM CARBONATE

carbonate de calcium

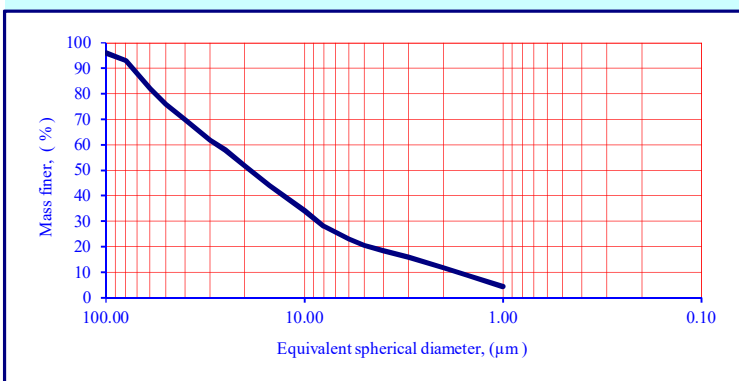
Microcristalin

Dureté sur l'échelle MOHR :3

FORM Presentation	Powder of Calcium Carbonate presented in bags (25 kg) Carbonate de calcuim micronisé en poudre		
ORIGINE	FERIANA TUNISIE		
REFUSAL AT 53 µm SIEVE Refus au tamis de 53 µm mg/kg	160		
MEDIAN DIAMETER Diametre moyen	>16µm		
% OF PARTICLES LOWER THAN 2 µm % de particules inférieures à 2 µm	09-13µ		
SPECIFIC AREA Surface spécifique m ² /g	0.50-1.00		
BRIGHTNESS Blancheur	L >93,5	a < 0.65	b < 4
OIL ABSORPTION Absorption d'huile ml /100g	10---14		

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

GRANULOMETRIC DISTRIBUTION



As this product is based on naturally occurring raw materials we reserve the right to change this data should it become necessary.

Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

FACTORY

B.P. 6, 1240 Fériana
TUNISIE

Tél :216 58 797 899 /58 797 477

Fax :216 (0)7 440 250

UNIVERS DE LA BLANCHEUR FERIA 2

CALCIUM CARBONATE

carbonate de calcium

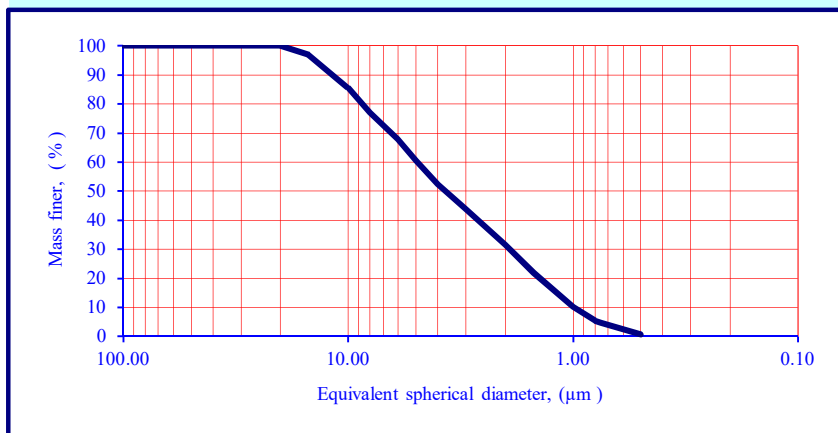
Microcristalin

Dureté sur l'échelle MOHR :3

FORM Presentation	Powder of Calcium Carbonate presented in bags (25 kg) Carbonate de calcium micronisé en poudre		
ORIGINE	FERIANA TUNISIE		
REFUSAL AT 53 µm SIEVE Refus au tamis de 53 µm mg/kg	< 16		
MEDIAN DIAMETER µm Diametre moyen D50	3.50-5.00		
% OF PARTICLES LOWER THAN 2 µm de particules inférieures à 2 µm	%	30.00-34.00	
SPECIFIC AREA Surface spécifique m²/g	3.00 - 4.00		
BRIGHTNESS Blancheur	L	a	b
	>97,00	< 0.40	< 2.00
OIL ABSORPTION Absorption d'huile ml /100g	19.00-23.00		

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

GRANULOMETRIC DISTRIBUTION



As this product is based on naturally occurring raw materials we reserve the right to change this data should it become necessary.

Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

FACTORY

B.P. 6, 1240 Férana

TUNISIE

Tél :216 58 797 899 /58 797 477

Fax :216 (0)7 440 250

UNIVERS DE LA BLANCHEUR

FERIA 10

CALCIUM CARBONATE

carbonate de calcium

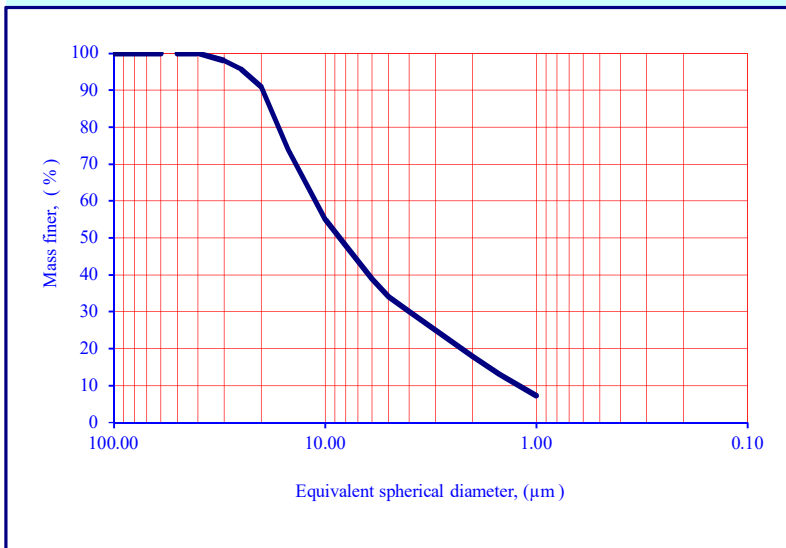
Microcristalin

Dureté sur l'échelle MOHR :3

FORM Presentation	Powder of Calcium Carbonate presented in bags (25 kg) Carbonate de calcuim micronisé en poudre		
ORIGINE	FERIANA TUNISIE		
REFUSAL AT 53 µm SIEVE Refus au tamis de 53 µm mg/kg	63		
MEDIAN DIAMETER Diametre moyen µm D50	8 -11		
% OF PARTICLES LOWER THAN 2 µm % de particules inférieures à 2 µm	16 -20		
SPECIFIC AREA Surface spécifique m ² /g	1.00 -1.50		
BRIGHTNESS Blancheur	L >95.50	a < 0.5	b < 2.5
OIL ABSORPTION Absorption d'huile ml /100g	15 -19		

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

GRANULOMETRIC DISTRIBUTION



As this product is based on naturally occurring raw materials we reserve the right to change this data should it become necessary.

Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

FACTORY

B.P. 6, 1240 Fériana
TUNISIE

Tél :216 58 797 899 /58 797 477

Fax :216 (0)7 440 250

UNIVERS DE LA BLANCHEUR FERIA 5

CALCIUM CARBONATE

carbonate de calcium

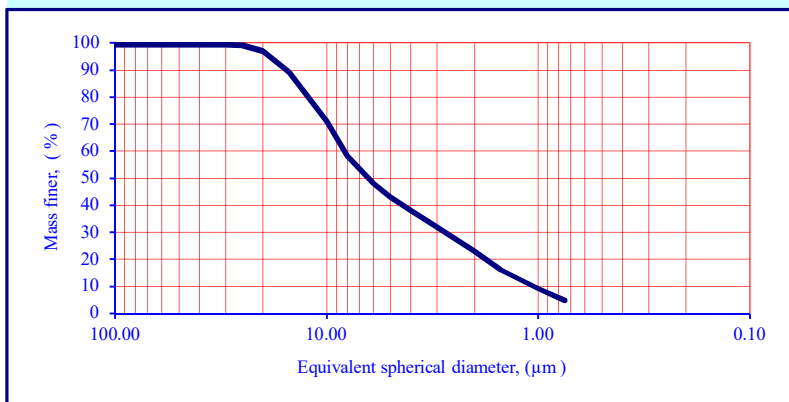
Microcristalin

Durété sur l'échelle MOHR :3

FORM Presentation	Powder of Calcium Carbonate presented in bags (25 kg) Carbonate de calcium micronisé en poudre		
ORIGINE	FERIANA TUNISIE		
REFUSAL AT 53 µm SIEVE Refus au tamis de 53 µm mg/kg	38		
MEDIAN DIAMETER Diametre moyen	6,00-7.50 µm		
% OF PARTICLES LOWER THAN 2 µm % de particules inférieures à 2 µm	20.00-24.00 µm		
SPECIFIC AREA Surface spécifique m ² /g			
BRIGHTNESS Blancheur	L >96.50	a < 0.50	b < 2.20
OIL ABSORPTION Absorption d'huile	17.00- 21.00		

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

GRANULOMETRIC DISTRIBUTION



As this product is based on naturally occurring raw materials we reserve the right to change this data should it become necessary,

Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

FACTORY

B.P. 6, 1240 Fériana
TUNISIE

Tél :216 58 797 899 /58 797 477

Fax :216 (0)7 440 250

UNIVERS DE LA BLANCHEUR FERIA 15

CALCIUM CARBONATE

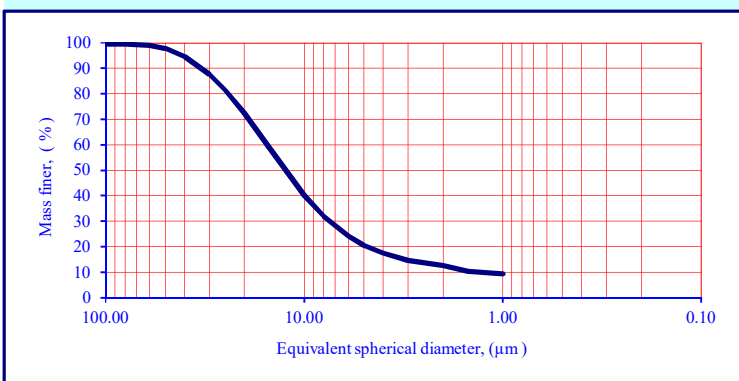
carbonate de calcium

Microcristalin

Dureté sur l'échelle MOHR :3

FORM Presentation	Powder of Calcium Carbonate presented in bags (25 kg) Carbonate de calcium micronisé en poudre		
ORIGINE	FERIANA TUNISIE		
REFUSAL AT 53 µm SIEVE Refus au tamis de 53 µm mg/kg	130		
MEDIAN DIAMETER Diametre moyen	10-15µ		
% OF PARTICULES LOWER THAN 2 µm % de particules inférieures à 2 µm	12-16µ		
SPECIFIC AREA Surface spécifique m ² /g	0.50-1.00		
BRIGHTNESS Blancheur	L >95	a < 0.65	b < 4
OIL ABSORPTION Absorption d'huile ml /100g	14-19		

GRANULOMETRIC DISTRIBUTION



As this product is based on naturally occuring raw matériaux we reserve the right to change this data should it become necessary.

Ce produit étant élaboré à partir d'une matière première naturelle , nous nous réservons le droit de modifier les valeurs données dans ce document

UNIVERS
DE LA
BLANCHEUR

FACTORY

B.P. 6, 1240 Fériana
TUNISIE

Tél :216 58 797 899 /58 797 477

Fax :216 (0)7 440 250