

Spectra™

Pearlescent Effect Pigments



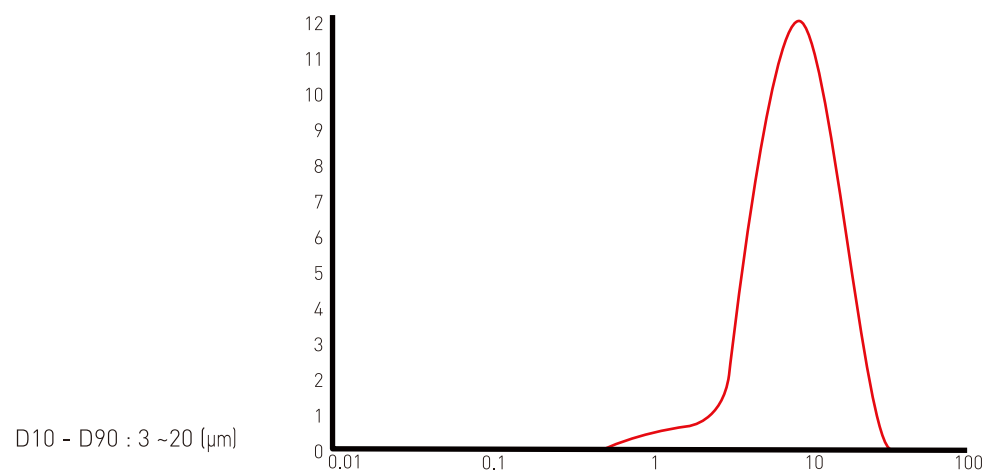
The world's leader in
quality effect pigment technology



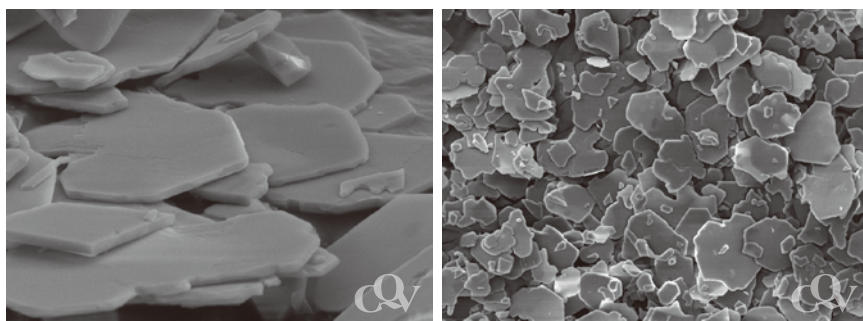
Spectra™ Product Info.

- Special pearlescent pigments with a matte appearance and soft focus effect.
- Platy-Alumina based pearlescent pigments.
- Utilizes pure platy-alumina with superior surface uniformity .
- All ingredients are registered in ICID.
Paraben free and no animal testing.
Contain no health or environmentally hazardous materials.
Conforms to global (FDA, EU, China, Japan etc.)
cosmetic regulations.

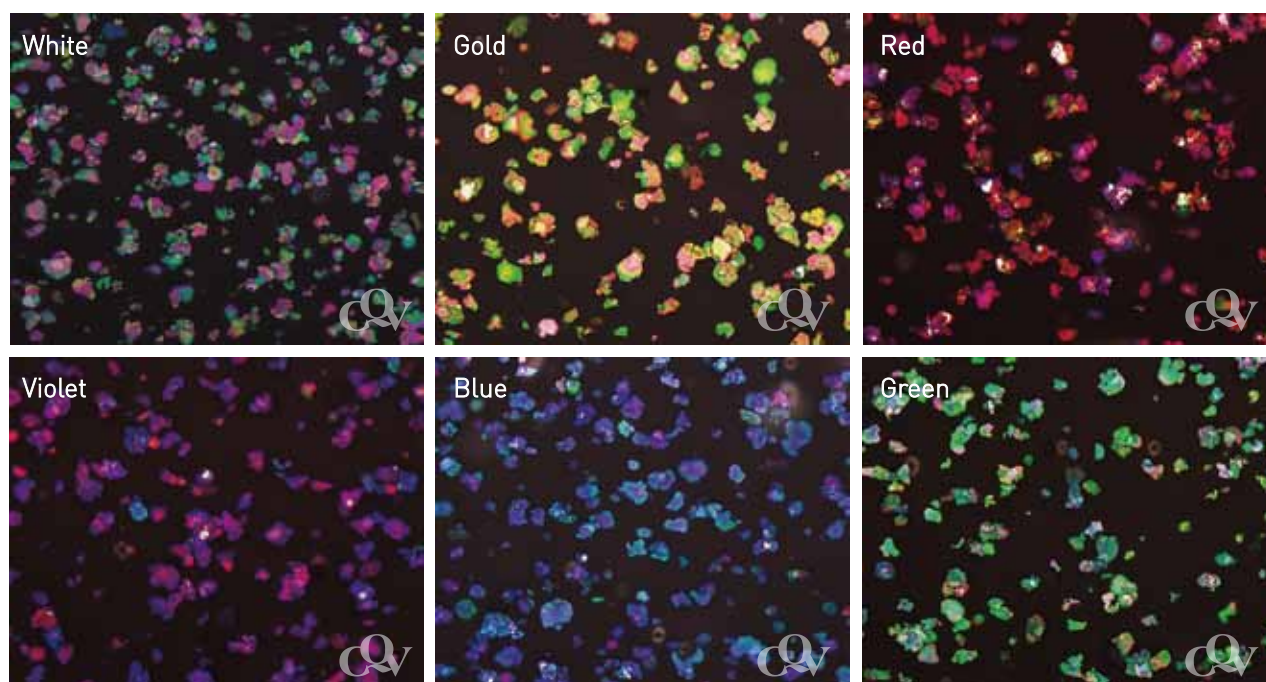
Particle Size Distribution



FESEM image



Microscope picture



Spectra™ Pearlescent Pigments

スペクトラ (Spectra™) はアルミナ基質の効果顔料です。

新しいタイプの基質に開発されたスペクトラ (Spectra™) は、他の効果顔料と比較した時、ソフトフォーカス (Soft Focus) 効果が優れています。

スペクトラ (Spectra™) はシリーズは、マット (Matte) な感じの干渉色と狭い粒度分布を提供します。

基質であるアルミナ粒子の一定な大きさと表面平滑度によって、既存の効果顔料とは差別化された光沢と色を表現します。

スペクトラ (Spectra™) 製品を利用することで、様々な化粧品の剤形で独特で創造的な製品を開発することができると思います。

Special Features

- アルミナ基質の効果顔料。
- ソフトフォーカス (Soft Focus) 効果により、より明るくまたはより白くすることが可能。
- 光沢がほぼない干渉色の効果顔料。
- 優れた塗り感。
- 分散の容易性。
- すべての化粧品に適用可能。

Applications

- アイメイク関連の化粧品
- リップメイク関連の化粧品
- ネイルエナメル製品
- 様々な美容用品



Spectra™ Pearlescent Pigments



Spectra™ Optic White
SP-9001M
Size(μm) 3-20



Spectra™ Optic Gold
SP-7001M
Size(μm) 3-20



Spectra™ Optic Red
SP-7401M
Size(μm) 3-20



Spectra™ Optic Violet
SP-7601M
Size(μm) 3-20



Spectra™ Optic Blue
SP-7801M
Size(μm) 3-20



Spectra™ Optic Green
SP-7901M
Size(μm) 3-20

Spectra™ Pearlescent Pigments Technical Data

Code	Product Name	Particle Size(μm)		pH (10% Sol.)	Composition		
		(D10-D90)	(D50)		Al ₂ O ₃	SnO ₂	TiO ₂
SP-9001M	Spectra™ Optic White	3 - 20	8 - 11	5 - 10	○	○	○
SP-7001M	Spectra™ Optic Gold	3 - 20	8 - 11	5 - 10	○	○	○
SP-7401M	Spectra™ Optic Red	3 - 20	8 - 11	5 - 10	○	○	○
SP-7601M	Spectra™ Optic Violet	3 - 20	8 - 11	5 - 10	○	○	○
SP-7801M	Spectra™ Optic Blue	3 - 20	8 - 11	5 - 10	○	○	○
SP-7901M	Spectra™ Optic Green	3 - 20	8 - 11	5 - 10	○	○	○

CQV GLOBAL NETWORK

“World Leading Pigments Material Provider ”



Creation of Quality Value

씨큐브 주식회사

충북 진천군 진천읍 성중로 144번지

T. 043 531 2500

F. 043 536 0314

<http://www.cqv.co.kr>

144, Seongjung-ro, Jincheon-Eup, Jincheon-Gun,
ChungCheong Buk-Do, Korea

T. 82 43 531 2500

F. 82 43 536 0314

<http://www.cqv.co.kr>