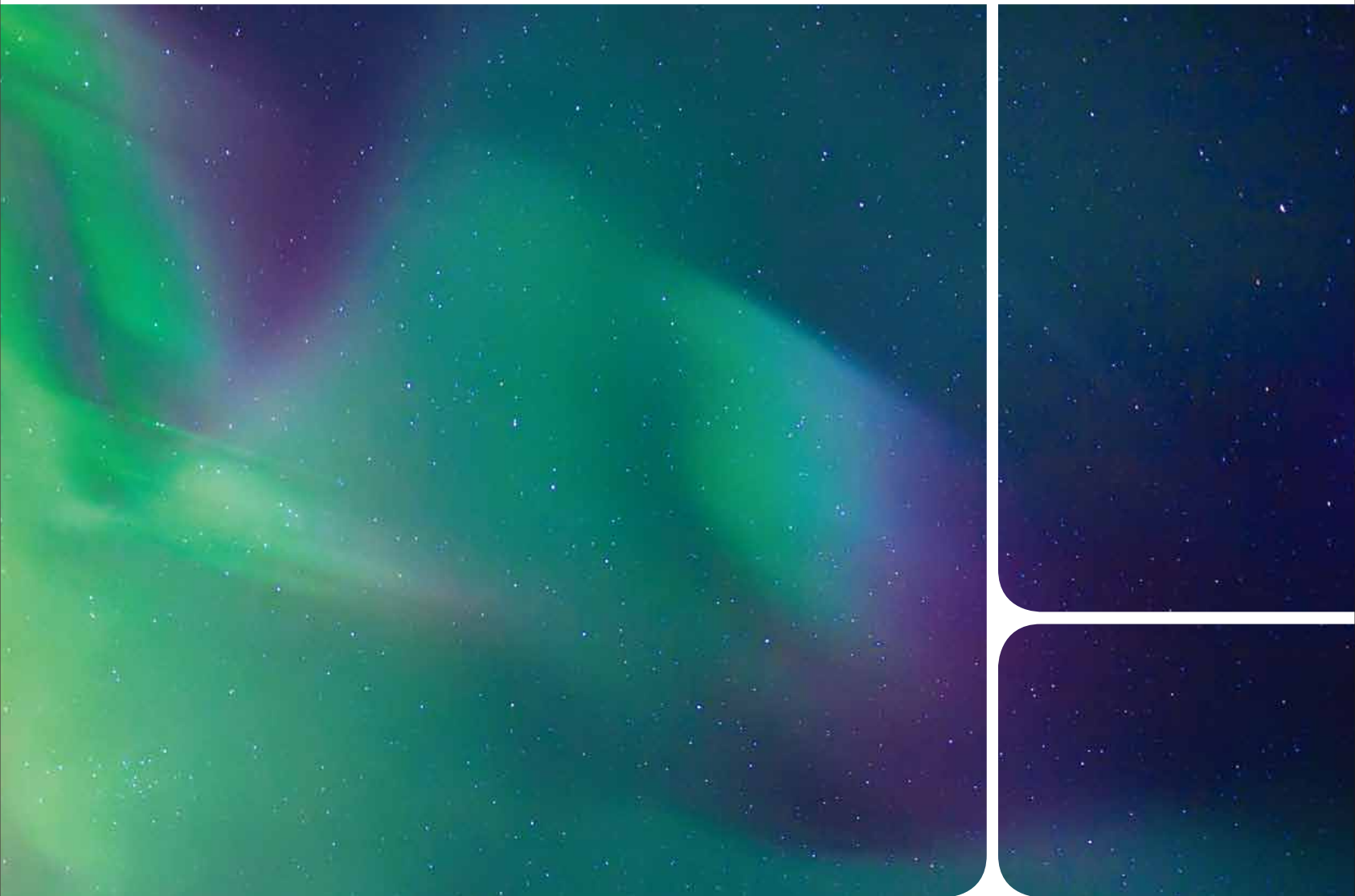


# Esorora Glare<sup>®</sup>

Optically Variable Pearlescent Pigments



The world's leader in  
quality effect pigment technology



# Esorora Glare<sup>®</sup> Product Info.

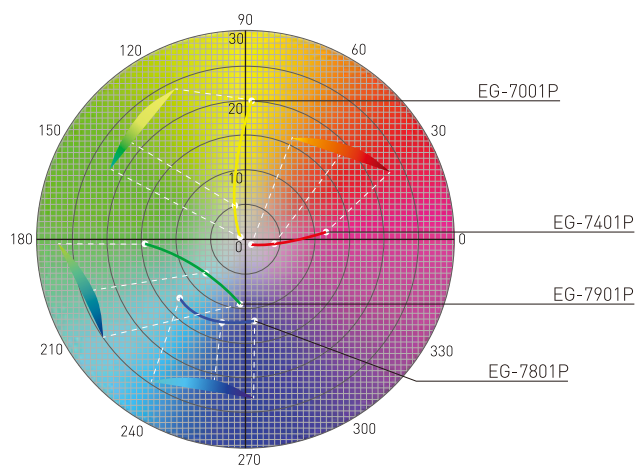
- Color changeable pearlescent pigments as viewing angle.
- Calcium titanium borosilicate based pearlescent pigments.
- High transparency, clear color and superior sparkling effect.
- All ingredients were registered in ICID.
- Parabens Free and No animal testing.
- No contain the health and environmental hazard materials.
- Conforms global cosmetic regulations.  
(US, EU, China, Japan etc.)

## Esorora Glare<sup>®</sup> Optically Variable Pearlescent Pigments Technical Data

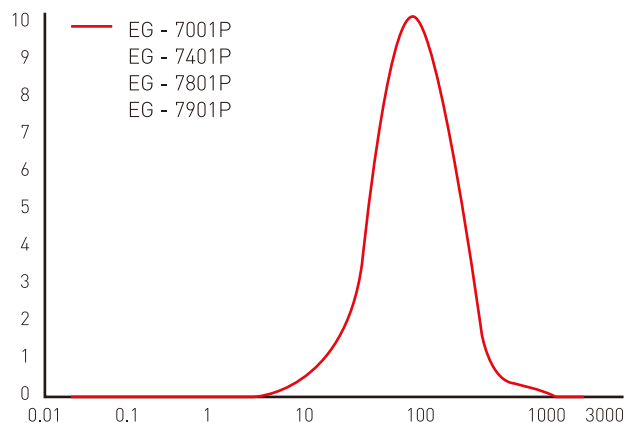
Code	Product Name	Particle Size(μm)		pH (10% Sol.)	Composition		
		(D10-D90)	(D50)		Calcium Titanium Borosilicate	SnO <sub>2</sub>	TiO <sub>2</sub>
EG-7001P	Esorora Glare <sup>®</sup> Crystal Gold	30 - 180	75 - 90	7 - 11	○	○	○
EG-7401P	Esorora Glare <sup>®</sup> Crystal Red	30 - 180	75 - 90	7 - 11	○	○	○
EG-7801P	Esorora Glare <sup>®</sup> Crystal Blue	30 - 180	75 - 90	7 - 11	○	○	○
EG-7901P	Esorora Glare <sup>®</sup> Crystal Green	30 - 180	75 - 90	7 - 11	○	○	○

## Color coordinates

pigments rate : 16wt%, on black background

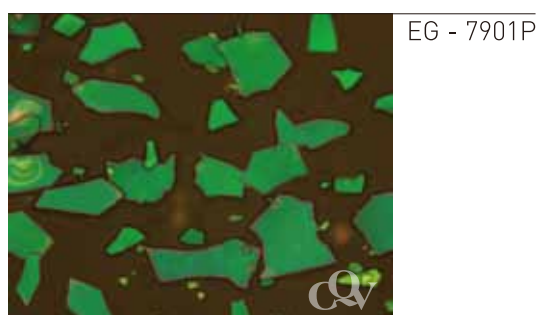


## Particle Size Distribution



## Typical bright field microscopic pictures

pigments rate : 2wt%, on black background



# Esorora Glare<sup>®</sup>

## Optically Variable Pearlescent Pigments

Esorora Glare<sup>®</sup> はホウケイ酸基質のマルチカラーの効果顔料で、光の屈折効果を利用して多重干渉色の効果が表現できます。見る角度によって色が変わるマルチカラー効果を持っています。

また、ホウケイ酸基質の特徴である透明で平たい表面によって鮮やかな色と優れた光沢も持っています。より向上された製品が製造できると思われま

### Special Features

- ホウケイ酸基質の効果顔料
- 見る角度によって色が変わるマルチカラー効果顔料
- 透明できれいな色
- 優れた光沢効果と分散
- 様々な応用分野

### Applications

- アイ関連製品類
- 唇関連製品類
- ネイルエナメル製品類
- ボディー、ビューティー製品類



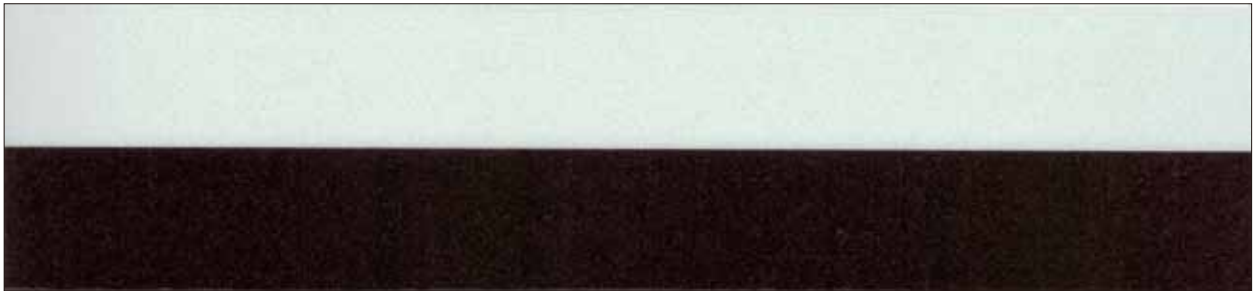
# Esorora Glare<sup>®</sup>

## Optically Variable Pearlescent Pigments

---



Esorora Glare<sup>®</sup>Crystal Gold **EG-7001P** Size( $\mu\text{m}$ ) 30 - 180



Esorora Glare<sup>®</sup>Crystal Red **EG-7401P** Size( $\mu\text{m}$ ) 30 - 180



Esorora Glare<sup>®</sup>Crystal Blue **EG-7801P** Size( $\mu\text{m}$ ) 30 - 180



Esorora Glare<sup>®</sup>Crystal Green **EG-7901P** Size( $\mu\text{m}$ ) 30 - 180



# 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>