



# Astra

+86 0571 555 3535  
Qian Tan Cheng Dong,  
Jiande, Hangzhou,  
Zhejiang Province  
[astra-chemical.com](http://astra-chemical.com)  
[info@astra-chemical.com](mailto:info@astra-chemical.com)

## ASTRA DISP 5106

Dispersant

### Description

ASTRA DISP 5106 is a polymer dispersant suitable for organic pigment dispersion in water-borne systems. It could rapidly decrease the viscosity and increase the gloss of the coating. It has low foam stabilization tendency.

### Physical and Chemical properties

**Ingredient:** Copolymer with unique pigment affinity group  
**Appearance:** Light yellow transparent liquid  
**Active part:** 100%

### Speciality

1. ASTRA DISP 5106 is suitable for organic pigments and carbon black pigments dispersion in water-borne systems.
2. ASTRA DISP 5106 could decrease the viscosity of the system and shorten the grinding stage.

### Application System and Dosage

ASTRA DISP 5106 is recommended for different water-borne coating systems.

Usually, it should be introduced before the grinding stage with 10 - 30% dosage upon organic pigments and with 30 - 80% dosage upon carbon black.

### Package

**25kg** metal pail.

Представленная здесь информация основана на наших текущих знаниях и опыте. Информация просто описывает свойства наших продуктов, но не подразумевает никаких гарантий их свойств в юридическом смысле. Перед применением мы рекомендуем протестировать наши продукты на предмет их применимости в рамках предполагаемых вами целей. В отношении любых упомянутых здесь продуктов или информации не дается никаких гарантий, явных или подразумеваемых, включая гарантии товарной пригодности для определенной цели, а также того, что эти продукты, данные или информация могут быть использованы третьими лицами без нарушения прав интеллектуальной собственности. Мы оставляем за собой право вносить любые изменения в соответствии с техническим прогрессом или дальнейшими разработками.



**ASTRA  
CHEMICAL  
COMPANY**