

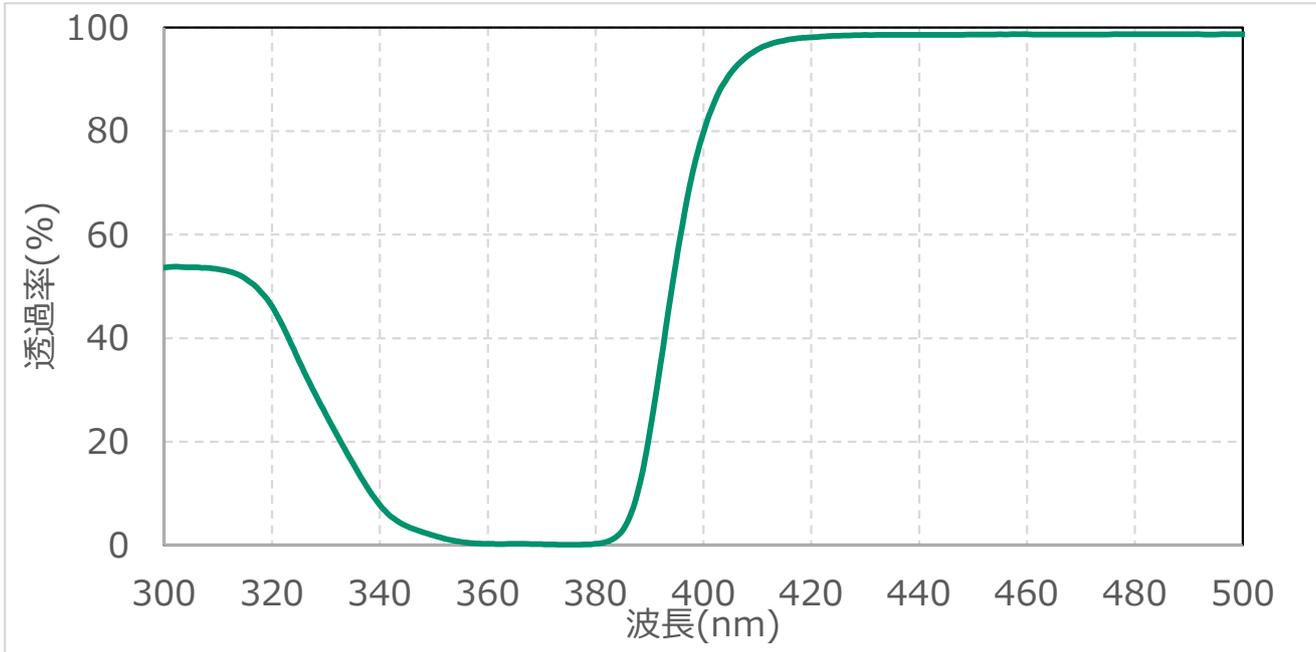


紫外線カット剤（UV吸収剤）

# OUV-002

## 高溶解性 紫外線カット剤

(塗料、塗布・コーティング、流延 (キャスト) 用)



製品名	OUV-002 (劇物)	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	$\lambda_{\max}$ (nm)	375
	測定溶媒	酢酸エチル
溶解性 (カッコ付の溶媒は推定)	可溶	酢酸エチル、(トルエン、PGMEA)
	不溶	水
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	>300°C
外観	色味	白色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	・シャープカット ・低着色 ・高耐熱性 ・高溶解性(有機溶剤、バインダー)	

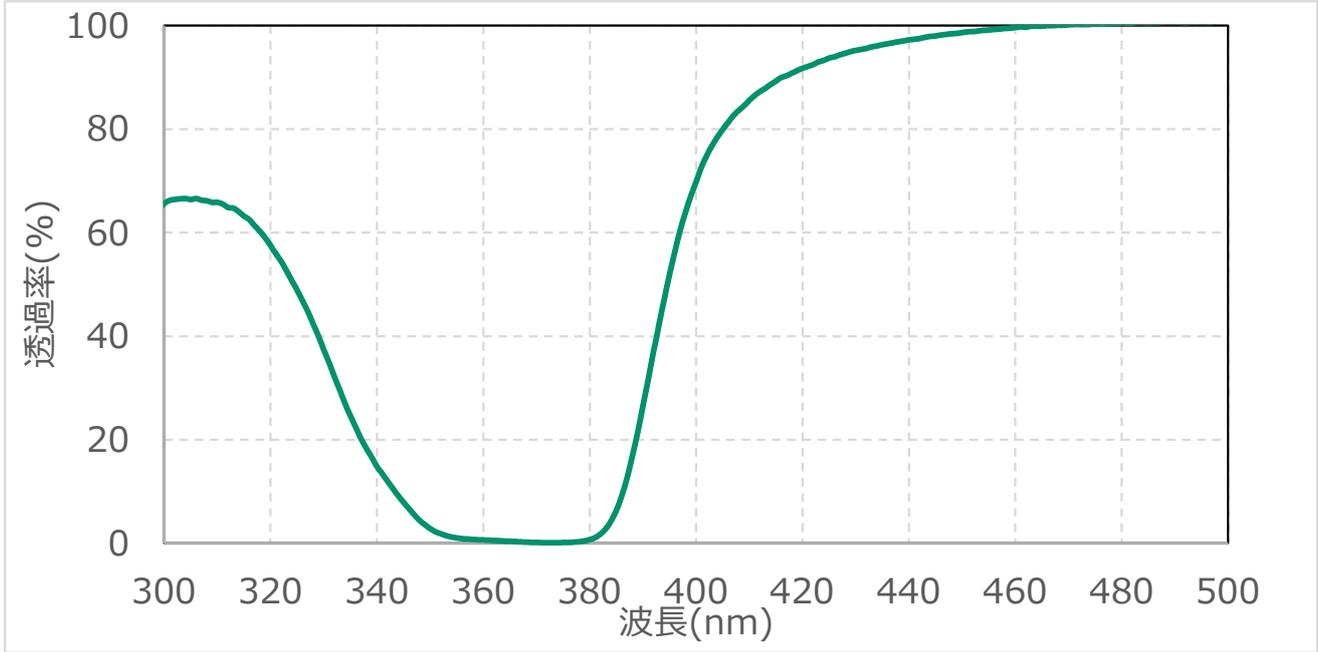
# OUV-003

## 高溶解性

(塗料、塗布・コーティング、流延 (キャスト) 用)

## 樹脂練込み用

(混練、ペレット化用)



製品名	OUV-003	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	$\lambda_{max}$ (nm)	372
	測定溶媒	酢酸エチル
溶解性 (カッコ付の溶媒は推定)	可溶	酢酸エチル、トルエン、(PGMEA)
	不溶	水
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	>300°C
外観	色味	淡黄色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 高耐熱性</li><li>・ 高溶解性(有機溶剤、バインダー)</li><li>・ 高耐光性</li><li>・ 溶解用途にも混練用途にも適する</li></ul>	

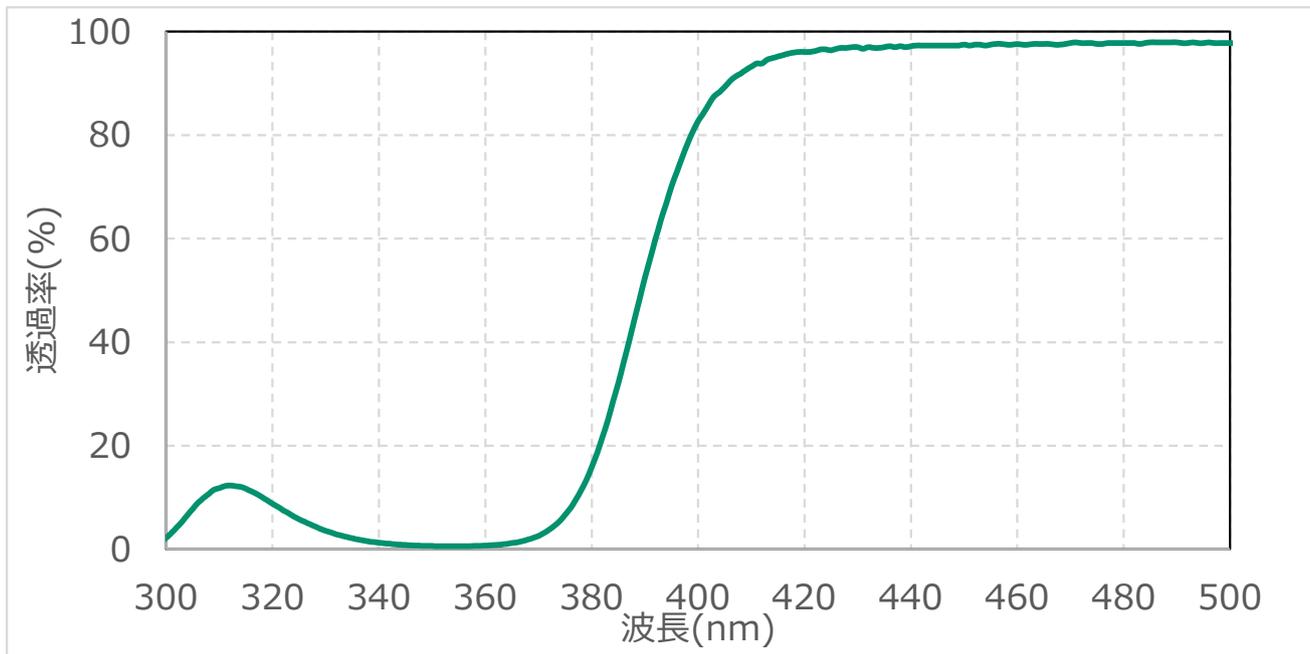
# OUV-004

## 高溶解性

(塗料、塗布・コーティング、流延 (キャスト) 用)

## 樹脂練込み用

(混練、ペレット化用)



製品名	OUV-004	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	$\lambda_{\max}$ (nm)	278 / 354
	測定溶媒	酢酸エチル
溶解性 (カッコ付の溶媒は推定)	可溶	酢酸エチル、トルエン
	不溶	水
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	>300°C
外観	色味	淡黄色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	・ 高耐熱性 ・ 高耐光性 ・ 溶解用途にも混練用途にも適する	

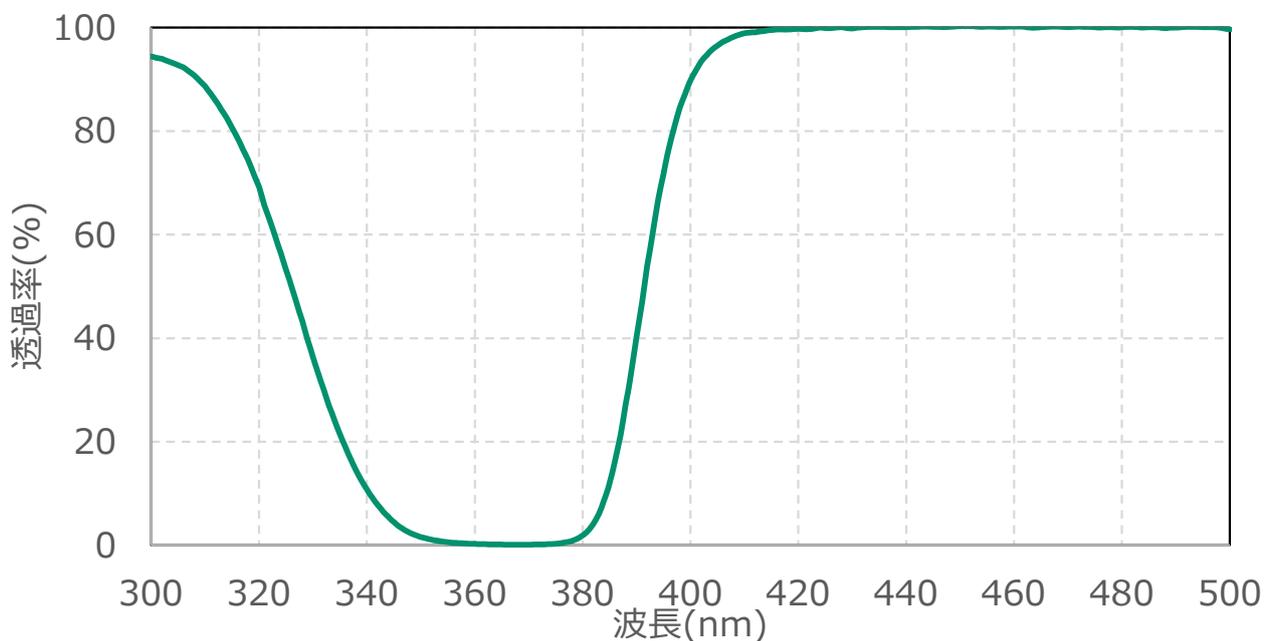
# OUV-012

## 高溶解性

(塗料、塗布・コーティング、流延(キャスト)用)

## 樹脂練込み用

(混練、ペレット化用)



製品名	OUV-012	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	$\lambda_{\max}$ (nm)	369
	測定溶媒	酢酸エチル
溶解性 (カッコ付の溶媒は推定)	可溶	酢酸エチル、(トルエン、PGMEA、メタノール)
	不溶	水
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	269°C
外観	色味	淡黄色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	・シャープカット ・低着色 ・高溶解性(有機溶剤、バインダー) ・溶解用途にも混練用途にも適する	

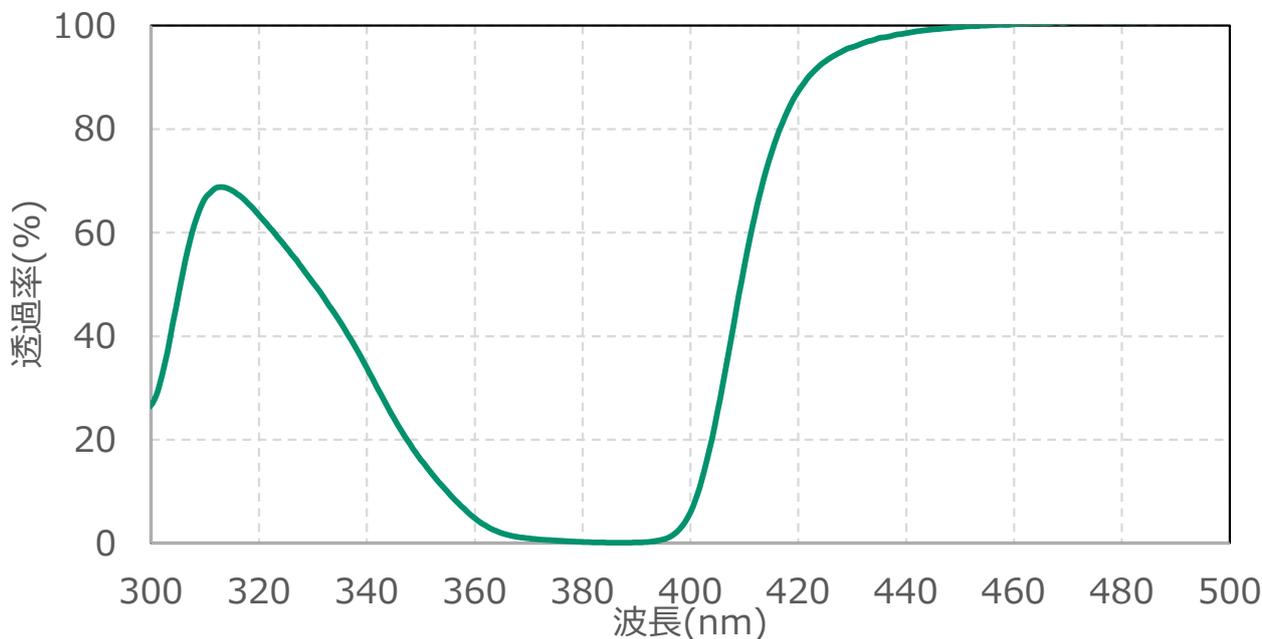
# OUV-015

## 高溶解性

(塗料、塗布・コーティング、流延 (キャスト) 用)

## 樹脂練込み用

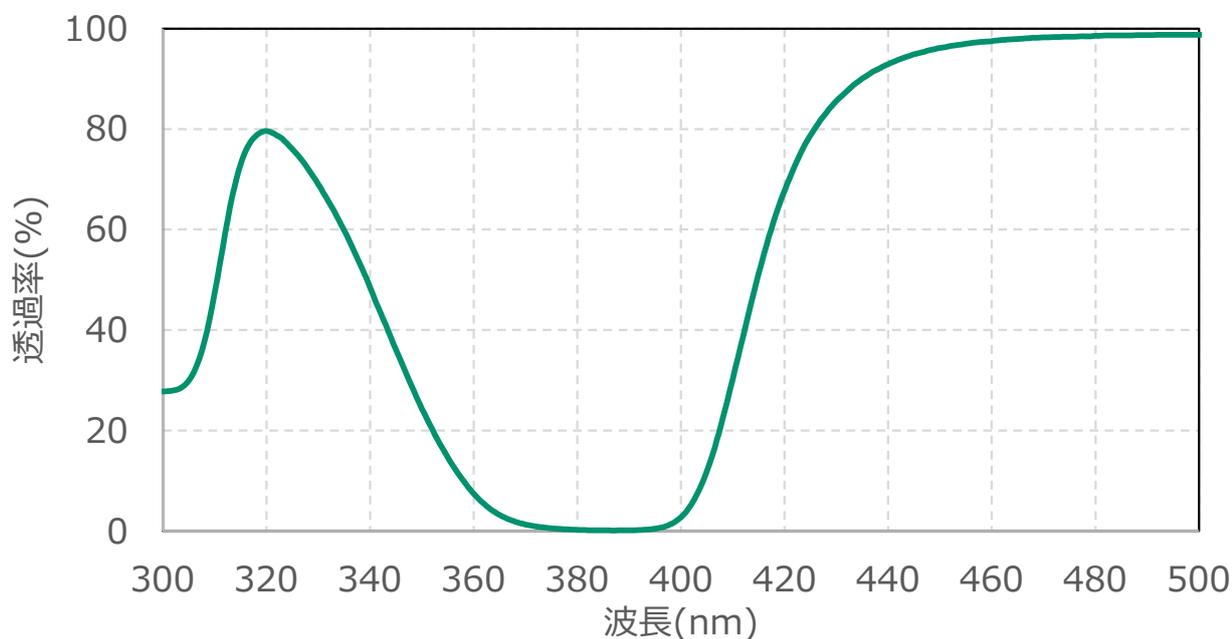
(混練、ペレット化用)



製品名	OUV-015	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	$\lambda_{\max}$ (nm)	387
	測定溶媒	酢酸エチル
溶解性 (カッコ付の溶媒は推定)	可溶	酢酸エチル、トルエン、PGMEA
	不溶	水
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	>300°C
外観	色味	黄色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	<ul style="list-style-type: none"><li>・シャープカット</li><li>・長波長UV領域をカット</li><li>・高耐熱性</li><li>・高耐光性</li><li>・溶解用途にも混練用途にも適する</li></ul>	

# OUV-016

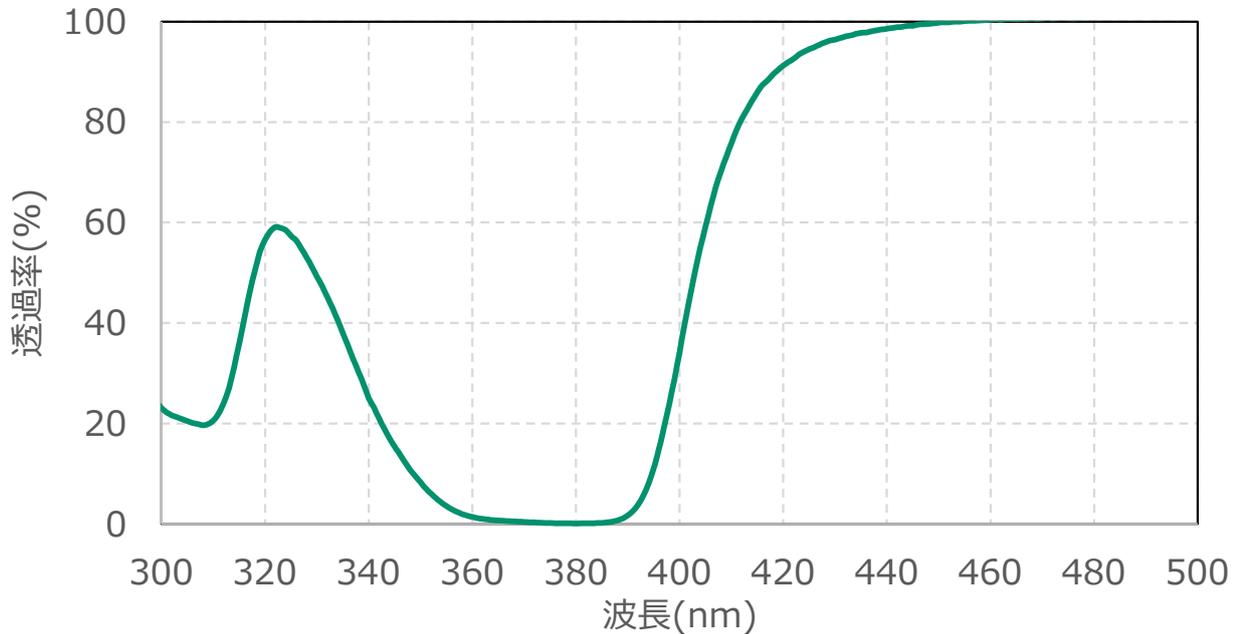
## 水溶性 紫外線カット剤



製品名	OUV-016	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	$\lambda_{max}$ (nm)	387
	測定溶媒	水
溶解性 (カッコ付の溶媒は推定)	可溶	水
	不溶	酢酸エチル、トルエン、PGMEA
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	
外観	色味	淡黄色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	・ 水溶性紫外線カット剤	

# OUV-011

## 重合性・反応性 紫外線カット剤



製品名	OUV-011	
CAS番号	非公開	
溶液吸収	λmax (nm)	380
	測定溶媒	酢酸エチル
溶解性 (カッコ付の溶媒 は推定)	可溶	(メタノール)
	不溶	(水)
熱物性	10%重量減少温度 (°C)	>300°C
外観	色味	淡黄色
	形態	粉末
におい	無臭	
特徴	・ゾルゲル液へ溶解し、シランカップリング剤と反応します。 ・エポキシ基と反応し、熱硬化性樹脂からのブリードアウトを抑制します。	

---

**FUJIFILM**

〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-3

<https://www.fujifilm.com/jp/ja/business/materials/light-absorber>