

# SUMIPLAST® YELLOW R



- 特徴
- ・汎用の経済的な中庸の黄色
  - ・汎用色として耐熱性、耐光性ともに良好

Color Index No.	mix
既存化学物質No	5-3059, 5-5052
TSCA	—

(0.04%)

(0.04% + 0.4% TiO<sub>2</sub>)

Resin	GP-PS
-------	-------

## 一般的性質

性 状	粉 見	カ サ	融 点	昇華開始温度		
	赤味の黄色	3.2 ml/g	182℃			
溶 解 度 (g/100ml)	トルエン	エチル アルコール	酢酸エチル	アセトン	メチル エチルケトン	MMA モノマー
	3.1	0.1	1.4	1.2	1.4	
耐薬品性 (1g/20ml/24hr)	5% HCl	5% NaOH	耐 触 媒 性	BPO	AIBN	MEKPO
	5級	2級				

## 各種プラスチックでの堅ろう度

性能		樹脂	GP-PS	HI-PS	ABS	PMMA	PBT	Poly-carbonate	Rigid PVC	PET	PA (ナイロン66)
		耐 光 性	原 色 (透明)	7-8級	7級	7級					
	淡 色 (不透明)	7-8級	6級	4級							
耐 熱 性	淡 色 (不透明)	280℃ 10分	280℃ 10分	270℃ 3分							
耐ブリード性	原 色		4級	4級							

Note:



# SUMIPLAST® YELLOW R

## ポソティフリスト記載内容

登録 No	2-32-黄-93
-------	-----------

樹脂	食品	油	ア	水	酢
PS	/	/	○	○	
AS	○	○	○	○	
ABS	/	/	/	○	
PMMA	○	/	○	○	
PA					
PET					
PC					
PAN					
MS	/	/	/	○	
PBT					