

SUMIPLAST® BORDEAUX HBL



(0.2%)



(0.1%+0.5%TiO₂)

- 特徴
- 鮮やかなボルドー色
 - 耐熱性、耐光性ともに良好

Color Index No.	Disperse Violet 26
既存化学物質No	5-2547
TSCA	Registered

Resin	ABS
-------	-----

一般的性質

性 状	粉 見	カ サ	融 点	昇華開始温度		
	暗 赤 色	2.5 ml/g	170℃	296℃		
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	0.17	4.9	4.7	1.9	5.3
耐薬品性 (1g/20ml/24hr)	5% HCl	5% NaOH	耐触媒性	BPO	AIBN	MEKPO
	5級	5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	6級	4級	7-8級	4級		5級		
	淡色 (不透明)	6-7級	5級	3-4級	6-7級			5級		
耐熱性	淡色 (不透明)	280℃ 10分	280℃ 10分	270℃ 10分	250℃ 10分以上	280℃ 3分		200℃ 20分		
	原色		4-5級	5級		3級 (3-4)				

Note:



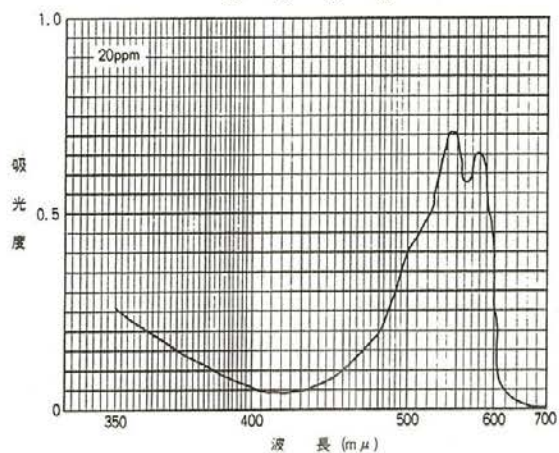
SUMIPLAST® BORDEAUX HBL

ポジティブリスト記載内容

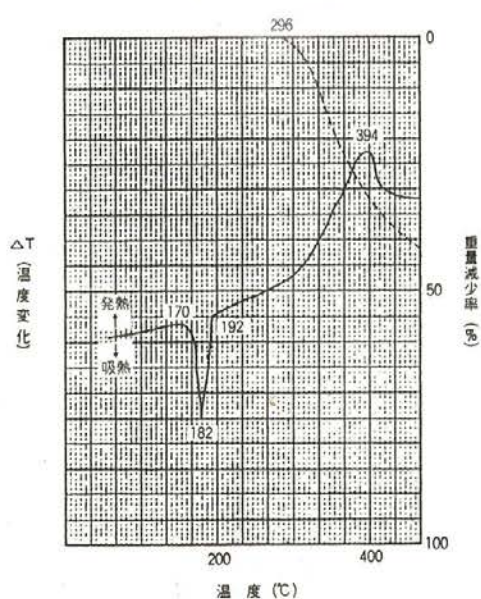
登録 No	2-32-赤-121
-------	------------

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

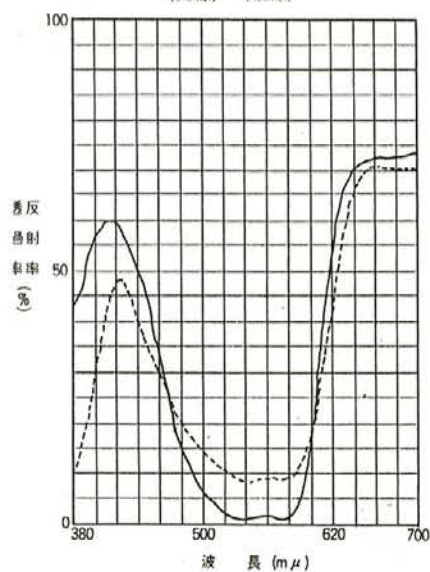
吸収曲線



示差熱分析曲線



透過率・反射率曲線
(実線) (破線)



着色剤：透明0.01%，不透明0.01%+0.3%TiO₂