

品名： Oil Red 5303

一般的性質

Color Index	C.I.Solvent Red 27	化 学 組 成		ジスアゾ系
水 分	3.0 %以下	溶 解 度 (g/100)	メチルアルコール	0.20
P H	7.5±1.5		ア セ ト ン	2.90
融 点	116		シクロヘキサノン	6.90
耐酸性 (5%HCl aq.)	5		ト ル エ ン	5.90
耐アルカリ性 (5%NaOH aq.)	4		酢 酸 エ チ ル	3.40
耐水性 (100 5min.)	5 - 4			

樹脂着色堅牢度

(使用樹脂)

(着色剤濃度)

P . S .	:	Stylon 666	透明色	:	染料	0.05%
A . B . S .	:	Cyclac T	不透明色	:	染料	0.05%
P . M . M . A .	:	Delpet 80N			TiO ₂	0.5%
P . A .	:	UBE Nylon 1022B				
P . C .	:	Lexan 101-111				

樹脂名	透 明 色						不 透 明 色					
	耐 光 性		耐 熱 性				耐 光 性		耐 熱 性			
	50 hrs.	100 hrs.	240 5分	260 5分	280 5分	300 5分	50 hrs.	100 hrs.	240 5分	260 5分	280 5分	300 5分
P . S .	5	5-4	5	4	3	1	4	3	5-4	4-3	2	1
A . B . S .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
P . M . M . A .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
P . A .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	100 hrs.	200 hrs.			300 10分	320 10分						
P . C .	—	—			—	—						

判定法： 変退色の度合いをグレースケール(JIS L-0804)による級数で表示する

有本化学工業株式会社