

ポリオール類

塗料用ポリエステルポリオール

脂肪酸、芳香族カルボン酸と各種グリコールとの組み合わせによる各種ポリオールを取り揃えています。ポリイソシアネートとの組み合わせにより、柔軟タイプから硬いタイプまでの塗料用樹脂を設計することができます。主に木工用、金属用、プラスチック用塗料に使用されています。

製品名	代表特性値					溶剤組成	主用途			消防法	
	外観	酸価	水酸基価	固形分	粘度		塗料	接着剤	エラストマー	危険物分類	危険等級
		KOH mg/g	KOH mg/g	%	mPa・s @25℃						
ニッポラン 121E	淡黄色液体	—	270-310	68-72	2,800-6,500	EEP	○			4-2	Ⅲ
ニッポラン 134	淡黄色液体	6-8	198-222	58-62	200-1,500*1	E/B/EEP	○			4-1	Ⅱ
ニッポラン 179P	淡黄色液体	≤3	158-182	63-67	6,000-16,000	PMA	○			4-2	Ⅲ
ニッポラン 131	淡黄色液体	≤3	142-160	100	440-530*2	—	○	○		4-4	Ⅲ
ニッポラン 800	淡黄色液体	≤4	280-300	100	2,400-4,000*2	—	○	○		非危険物	—
ニッポラン 1100	淡黄色液体	≤4	205-221	100	600-800*2	—	○	○		4-4	Ⅲ

※掲載製品以外の製品も用意しておりますのでご相談ください。

消防法表示 4-2：第4類第2石油類

溶剤組成略語	EEP：エトキシエチルプロピオネート、E：酢酸エチル、B：酢酸ブチル、PMA：プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート
粘度	*1 mm ² /s at 25℃、*2 mPa・s at 75℃
標準荷姿	ドラム、石油缶
保管上の注意	室温（最適温度15～25℃）にて、水分や異物の混入を避けるため必ず密栓状態で屋内に保管してください。 製品納入後6ヶ月以内にご使用ください。
安全データシート	掲載製品の取扱方法についての詳細は、安全データシート（SDS）をご参照ください。