

耐薬品性

耐薬品性 (優良可の判別)

一般にポリアミド66樹脂は酸には弱く、その他の化学薬品、有機溶剤、潤滑油等にはきわめて強い特性をもっております。

耐薬品性 (優良可の判別)

薬品名	ランク	薬品名	ランク	薬品名	ランク
水・アルコール類 水 メタノール エタノール プロパノール ブチルアルコール エチレングリコール グリセリン ベンジルアルコール	良 良 良 良 優 優 優 良	トルエン キシレン シクロヘキサン	優 優 優	酢酸 40%	不可
				安息香酸	不可
				無機酸類	
		塩酸 2%	不可		
		硫酸 2%	不可		
		硝酸 2%	不可		
		クロム酸 10%	不可		
		無機塩基類			
		苛性ソーダ 50%	良		
		アンモニア水 10%	良		
苛性カリ 50%	良				
アルデヒド・ケトン類 ホルマリン アセトアルデヒド ベンズアルデヒド アセトン メチルエチルケトン	良 良 良 優 優	フェノール類 フェノール レゾルシノール	不可 不可	無機物	
				炭酸ソーダ 10%	優
		エステル類 酢酸 エチル	優	塩化ナトリウム 10%	優
		炭化水素類 パラフィン類 ベンゼン	優 優	有機酸類 ギ酸 85%	不可

ランクの説明 優: 寸法や重量の変化がほとんどない

良: 寸法や重量の変化がある

可: 多少おかされる

不可: おかされる、溶解する

条件 20℃