

耐油・耐薬品性表

油・薬品	判定	油・薬品	判定	油・薬品	判定
アセチレン		クレゾール	×	窒素ガス	
アセトン		クロロホルム	×	テレピン油	×
亜硫酸ガス	×	鉱油	×	天然ガス	×
アルゴンガス		酢酸50%		トルエン	×
アンモニア水		作動油	×	ナフサ	×
液化石油ガス	×	酸素		フェノール	
エチルアルコール		ジブチルエーテル	×	ブチルアルコール	
塩化第二鉄		四塩化炭素	×	ヘリウムガス	
塩化カルシウム		潤滑油	×	ベンゼン	×
塩化アンモニウム		硝酸30%		ホルムアルデヒド	
塩酸38%		シリコン油	×	水	
塩酸化溶剤	×	シリコングリス		メチルアルコール	
王水	×	酢		ラッカー	×
オゾン		スチレン	×	硫酸アンモニウム	
過酸化水素30%	×	ターピン油	×	硫酸30%	
力性ソーダ30%		大豆油		りん酸40%	
ガンリン	×	炭酸水			
グリース	×	炭酸ガス			

判定 :ほとんど変化なし
 :わずかに膨潤(収縮)及び又は変色
 ×:著しく膨潤(収縮)又は溶解

これらのデータは一般的性能であり品質保証のデータではありません。
 実製品による実使用条件下での確認が必要です。
 目安値としてご利用下さい。

一般物性

項目	単位	性能	試験法
100%引張応力	Mpa	1.3	JISK6251
引張破壊強さ	Mpa	15.0	JISK6251
引張破壊伸び	%	830	JISK6251
引裂強さ(C-アングル型)	M/mm	25	JISK6252
圧縮永久歪(70 -22h)	%	43	JISK6262
永久伸び(100%、10分伸張)	%	9	JISK6262
アイソット衝撃強さ 23	KJ/m ²	折れず	JISK7110
-40	KJ/m ²	折れず	JISK7110
耐オゾン性	-	異常なし	JISK6259
脆性温度		-60以下	JISK6261
オートクレーブ処理	-	可	121 × 1h

上記性能値は代表値であり保証値ではありません。

食品衛生法・食品、添加物等の規格基準

(昭和34年厚生省告示第370号)

合成樹脂製の器具又は容器包装

(昭和57年厚生省告示第20号)n-ヘプタンを除く

項目	規格値	試験結果	
材質試験	鉛	100ppm以下	適合
	カドミウム	100ppm以下	適合
溶出試験	重金属	1ppm以下(Pbとして)	適合
	過マンガン酸カリウム消費量	10ppm以下	適合
	蒸発残留物		
	水	30ppm以下	適合
	4%酢酸	30ppm以下	適合
	20%アルコール	30ppm以下	適合