

<耐薬品性一覧表>



むさしエンジニアリング
MUSASHI ENGINEERING CO., LTD

○:使用可 △:条件により使用可 ×:使用不可 -:データなし

耐薬品データ									
材質	ホリカーボネート	ホリフェニレンサルファイト	ガラス繊維強化ホリアイト-MXD6	ホリエーテルエーテルケトン	熱可塑性ホリイミト	ホリアプロピレン	ホリビニリデンフルオライド	四フッ化エチレン樹脂	ホリアセタール
薬品名	PC	PPS	RENY	PEEK	AURUM	PP	PVDF	PTFE	POM
酸									
塩酸 10%	○	○	×	○	○	○	○	○	×
硫酸 10%	○	○	×	○	○	○	○	○	×
硫酸 50%	△	×	×	×	×	-	○	○	×
硝酸 10%	○	○	×	○	○	○	○	○	×
硝酸 50%	△	×	×	×	×	-	○	○	×
フッ化水素酸 10%	○	△	×	-	○	○	○	○	×
フッ化水素酸 50%	△	×	×	×	×	△	△	○	×
リン酸	○	△	×	○	○	○	○	○	×
蟻酸	○	○	×	△	-	○	○	○	×
酢酸	○	○	×	○	○	○	○	○	△
クエン酸	○	○	△	○	○	○	○	○	△
クロム酸	○	△	×	○	-	○	○	○	×
ホウ酸	○	○	△	○	-	○	○	○	△
アルコール									
メタノール	△	○	-	○	○	-	○	○	○
グリコール	○	○	-	○	○	-	-	○	○
塩基									
アンモニア	×	○	○	○	○	○	○	○	×
水酸化ナトリウム 10%	-	○	○	○	○	○	○	○	△
水酸化カリウム 10%	×	△	○	○	○	○	○	○	△
水酸化カルシウム	○	△	×	○	○	○	○	○	○
無機化学品									
水	○	○	△	○	○	○	○	○	○
硫化水素(ガス)	○	○	○	○	-	○	○	○	△
二酸化硫黄	○	△	○	○	-	○	-	○	○
硝酸アンモニウム	○	○	○	○	○	○	○	○	△
硝酸ナトリウム	×	○	○	○	○	○	○	○	△
炭酸カルシウム	×	○	○	○	○	○	○	○	○
塩化カルシウム	○	○	○	○	○	○	○	○	○
塩化マグネシウム	○	○	○	○	○	○	○	○	○
硫酸マグネシウム	○	○	○	○	○	○	○	○	○
硫酸亜鉛	○	○	○	○	○	○	○	○	△
過酸化水素	○	△	△	○	-	○	○	○	×

*上表は試験片を用いた室温(23℃)でのテストデータです。耐薬品性は使用条件により変化しますので、必ず事前に使用状態でのテストをしてください。