

耐薬品一覧表

薬品名	濃度(%)	ポンプ本体材質		その他部品材質			比重
		CFRPP	FKM	GFRPPS	セラミック	カーボン	
		40	40	40	40	40	
酸	塩酸	10					
		20					
		35					
	硫酸	10					
		30					
		75					×
	硝酸	10					
		30					
		70			×		×
	クロム酸	10					
		25					
	リン酸	10					
酢酸	10						
クエン酸	20						
フッ酸	10				×		
アルカリ	アンモニア	30					
	苛性ソーダ	10					
		25		×			×
苛性カリ	10						
塩類	塩化ナトリウム	飽和					
	硝酸ナトリウム	10					
	酢酸ナトリウム	10					
	炭酸カルシウム	10					
	塩化マグネシウム	20					
	硫酸マグネシウム	20					
	過酸化水素	30					
	塩化第一鉄	20					
	塩化第二鉄	20					
	塩化アンモニア	10					
	塩化アルミニウム	25					
	次亜塩素酸ソーダ	12					
	過マンガン酸カリ	10					
	シアン化銅	飽和					
	シアン化亜鉛	10					
重亜硫酸ソーダ	飽和						
アルコール	エタノール	100					
	メタノール	100					
	エチレングリコール	100					

耐薬品製判定基準 : 推奨材質 : 条件により使用可能 × : 使用不適

注記:この耐食表は、各材料メーカーからの資料ならびに従来の経験に基づき作成したもので、取扱液別に推奨する材質記号での温度範囲を示しています。しかし、使用している材料の流体摩擦による腐食を保証するものではありません。