

Kemikalieresistenstabell

Media	Formel	Konc.	Ortho	ISO	Dion		Derakane	
			480	720	9100	9400	411	470
Aceton	CH ₃ COCH ₃	10%	Ej	Ej	-	-	-	82
Aluminium-klorid	AlCl ₃	Alla	40	50	99	121	99	121
Ammoniak	NH ₃	Gas	Ej	Ej	38	38	38	38
Ammonium-hydroxid	NH ₄ OH	10% 29%	Ej Ej	Ej Ej	65 38	65 38	65 38	65 38
Bensin	- +10% etanol	Alla Alla	Ej Ej	Ej Ej	38 Ej	49 30	49 -	65 -
Dieselolja	-	Alla	25	35	82	93	82	99
Etanol	C ₂ H ₅ OH	50% 90%	Ej Ej	25 25	- 27	- 38	38 27	65 38
Järnklorid	FeCl ₃	Alla	40	50	99	99	99	99
Järnsulfat	FeSO ₄	Alla	40	50	99	99	99	99
Metanol	CH ₃ OH	100%	Ej	Ej	-	30	Ej	38
Natronlut	NaOH	10% 25% 50%	Ej Ej Ej	Ej Ej Ej	65 82 65	49 65 82	82 82 82	82 82 Ej
Natriumhypoklorid	NaOCl	10% 18%	Ej Ej	Ej Ej	82 65	65 54	82 82	49 49
Salpetersyra	HNO ₃	5% 20% 40%	Ej Ej Ej	Ej Ej Ej	65 49 Ej	65 60 27	65 49 Ej	82 65 27
Saltsyra	HCL	10% 15% 20% 37%	30 25 25 Ej	40 30 30 Ej	82 82 82 65	110 99 99 82	82 82 82 40	110 110 110 82
Svavelsyra	H ₂ SO ₄	50% 60% 70% 75% 93%	25 Ej Ej Ej Ej	45 Ej Ej Ej Ej	93 82 - 38 Ej	93 82 - 49 Ej	93 - 82 38 Ej	93 - 82 49 Ej
Vatten, dest. demineraliserat sjövatten	H ₂ O	- - -	40 45 50	50 50 60	82 82 82	82 82 82	82 82 82	82 82 82

Ortho = Högvärdig Orthoafatsyre Polyester med goda mekaniska värden

ISO = Isoafatsyre Polyester,

För media Bensin och Metanol ersätts Dion 9400 av Dion 9500