

HelaGuard chemische Beständigkeiten

HelaGuard Schutzschläuche aus Kunststoff	ASTM Nr. 1	ASTM Nr. 2	ASTM Nr. 3	Essigsäure (10%)	Azeton	Aluminiumchlorid	Benzol	Kohlenstofftetrachlorid	Chloroform	Zitronensäure	Kupfersulphat	Kresol	Dieselöl	Diethylamin	Ethanol	Ether	Ethylamin	Ethylenglycol	Freon 32	Salzsäure (10%)	Salzsäure (30%)	Wasserstoffperoxid (30%)	Wasserstoffperoxid (60%)	Milchsäure	Schmieröl	Methanol	
HG-SW	▲	▲	▲	△	▲	○	▲	▲	○	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	△	▲	△	
HG-LW	▲	▲	▲	△	▲	○	▲	▲	○	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	△	▲	△	
HG-HW	▲	▲	▲	△	▲	○	▲	▲	○	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	△	▲	△	
HG-FR	▲	▲	▲	△	▲	○	▲	▲	○	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	△	▲	△	
HG-HI	▲	▲	▲	△	▲	△	▲	▲	○	▲	△	○	▲	△	△	▲	△	▲	▲	○	○	○	○	△	▲	△	
HG-DC	▲	▲	▲	△	▲	○	▲	▲	○	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	△	▲	△	
HG-PP	▲	▲	△	△	▲	△	△	△	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	△	△	○	○	△	▲	△	
<b>HelaGuard Schutzschläuche aus Metall</b>																											
SC	▲	▲	▲	○	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	○	○	▲	▲	
SSC	▲	▲	▲	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	▲	▲	
PCS	○	○	○	△	○	○	○	○	○	▲	▲	△	△	○	○	○	○	△	△	▲	○	▲	▲	△	△	○	
LTS	△	▲	▲	▲	○	○	○	△	○	▲	▲	△	▲	△	○	△	△	△	△	△	○	△	○	△	▲	○	
LTSH	▲	△	△	▲	▲	○	○	△	△	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	▲	▲	△	○	△	△	▲	
<b>Spiralverstärkte PVC-Schutzschläuche</b>																											
PSR	○	○	○	△	○	△	○	△	○	▲	△	○	△	△	○	△	△	△	△	○	○	△	○	△	△	○	
PSRSC	▲	▲	▲	▲	○	○	○	△	○	▲	▲	△	▲	△	○	△	△	△	△	△	○	△	○	△	▲	○	

- ▲ Gut beständig
- △ Eingeschränkt beständig
- Nicht beständig
- ◇ Beständig im Medium mit Edelstahl-Verschraubungen (SS316)

Bei diesen Angaben handelt es sich um grobe Richtwerte. Sie sind als Materialspezifikation zu verstehen und machen eine Geeignetheitsprüfung nicht entbehrlich. Nähere Angaben entnehmen Sie bitte unseren technischen Datenblättern.

Die Angaben gelten bei 23 °C.

	Methylbromid	Methylethylketon	Salpetersäure(10%)	Salpetersäure (60%)	Oxalsäure	Ozon (Gas)	Paraffinöl	Petrol	Phenol	Seewasser	Silbernitrat	Skydrol®	Natriumchlorid	Natriumhydroxid (10%)	Natriumhydroxid (60%)	Schwefeldioxid (Gas)	Schwefelsäure (10%)	Toluol	Transformatoröl	1.1.1-Trichloroethan	Trichlorethylen	Terpentin	Ethylvinylacetat	Vinyl Acetate	Wasser	Mineralterpentinöl	Zinkchlorid	Seite
	○	▲	○	○	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	△	▲	▲	△	▲	▲	○	11
	○	▲	○	○	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	△	▲	▲	△	▲	▲	○	12
	○	▲	○	○	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	△	▲	▲	△	▲	▲	○	13
	○	▲	○	○	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	△	▲	▲	△	▲	▲	○	14
	○	▲	○	○	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	△	○	○	▲	▲	▲	○	▲	▲	△	▲	▲	○	15
	○	▲	○	○	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	△	▲	▲	△	▲	▲	○	16
	○	▲	△	△	△	○	▲	▲	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	▲	▲	△	△	○	▲	△	▲	▲	○	17
	▲	▲	○	○	○	○	▲	▲	▲	○	○	▲	○	○	○	○	○	▲	▲	○	○	▲	▲	○	○	▲	○	64
	▲	▲	○	○	▲	▲	▲	▲	▲	◇	▲	▲	◇	▲	△	○	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	65
	○	○	▲	▲	○	△	△	○	○	△	▲	○	○	▲	△	○	○	○	△	○	○	△	△	○	▲	△	▲	72
	○	○	△	○	▲	△	▲	▲	△	◇	▲	○	◇	▲	▲	○	◇	○	△	○	○	△	▲	○	▲	△	○	82
	△	▲	▲	▲	▲	△	▲	▲	▲	◇	▲	▲	◇	▲	○	▲	◇	○	○	△	○	○	▲	▲	▲	○	▲	83
	○	○	○	○	△	○	△	○	○	▲	▲	○	▲	▲	△	○	○	○	△	○	○	△	△	○	▲	△	○	93
	○	○	△	○	▲	△	▲	▲	△	◇	▲	○	◇	▲	▲	○	○	○	△	○	○	△	▲	○	▲	△	○	94