

CONCENTRATIONS AND RECOMMENDED MAXIMUM CONTINUOUS EXPOSURE TEMPERATURE - DEGREES F

CHEMICAL	CONC.%	NOTES	F010	F007	F080	F083	F085	F282	K190	F701	F707	Hood
			F013 K022	F015		K023	F086 K095			F764 F774	F737	& Duct K733
			TEMPERATURE									
SUCCINONITRIL (AQUEOUS)	ALL		80	100	100	100	100	100			NR	NR
SUCROSE	ALL	12	210	210	210	210	210	210	200	140	100	180
SULPHAMIC ACID	10		210	210			210	210		150	80	
SULPHAMIC ACID	25		150	150			150	150		100		
SULPHANILIC ACID	ALL	13	210	210	210	210	210	210				
SULPHATED DETERGENTS	ALL		160	180			180	180		80	NR	
SULPHITE/SULPHATE LIQUORS (PULP MILL)			200	200	200	200	200	200	160			160
SULPHONATED DETERGENTS	ALL		160	160			180	180		80	NR	
"SULPHONYL CHLORIDE, AROMATIC"	ALL		NR				NR	NR	80	NR	NR	
SULPHUR	100						150					
SULPHUR CHLORIDE	ALL		NR		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
SULPHUR DICHLORIDE	100		NR				NR	NR		NR	NR	
SULPHUR DIOXIDE GAS, DRY	ALL		220	240	220	220	250	220	220	150		
SULPHUR DIOXIDE GAS, WET	ALL		180	210	200	200	210	180	210	100	NR	
SULPHUR TRIOXIDE GAS, DRY GAS		10	210	210	220	220	250	220	90		NR	
SULPHURIC ACID	1		210	180	210	210	210	210	210	170	120	180
SULPHURIC ACID	5		210	210	210	210	210	210	210	170	120	180
SULPHURIC ACID	10		210	210	210	210	210	210	210	150	100	
SULPHURIC ACID	25		210	210	210	210	210	210	210	150	100	180
SULPHURIC ACID	50		210	210	200	200	210	210	200	120	NR	180
SULPHURIC ACID	70		180	180	180	180	180	180	190	NR	NR	150
SULPHURIC ACID	75		100	100	100	100	120	100	100	NR	NR	
SULPHURIC ACID	93		NR	NR	NR	NR	NR	NR		NR	NR	
SULPHURIC ACID	FUMING		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
SULPHURIC ACID / FERROUS SULPHATE	10: SAT'D		200				210	210	180			
SULPHURIC ACID / PHOSPHORIC ACID (10%/20%)	30		180				180	180	100			
SULPHUROUS ACID	10		120	120	100	120	120	120	140	NR	NR	90
SULPHURYL CHLORIDE	100		NR				NR	NR		NR	NR	
SUPERPHOSPHORIC ACID (76% P2O5)	100		210	210	210	210	210	210		80	NR	
TALL OIL	100	11	200	220	150	150	210	210	200	140		
TANNIC ACID	ALL		210	210	210		210	210	210	170	120	180
TARTARIC ACID	ALL		210	210	210	210	210	210	210	140	NR	160
TETRACHLOROETHANE	100		100	120			120	100		NR	NR	
TETRACHLOROETHYLENE	100		80	100			120	100		NR	NR	
TETRACHLOROPENTANE	100						80	NR		NR	NR	
TETRACHLOROPYRIDINE	100		80	120			120	100	100	NR	NR	
TETRAETHYLENEGLYCOL DIMETHYLETHER	100											
TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	5		200	200	150		210	210	180	120		
TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	60		120	150	100		150	120	120	90	NR	120
TETRASODIUM ETHYLENEDIAMINETETRAACETATE	ALL		180	180	150	150	150	150	100			